

تعلم الانترنت



العنوان : 11 شارع د/محمد رأفت – محطة الرمل – الإسكندرية
تليفون وفاكس : **4838326 (03)(2+)**
للاستعلام والمبيعات : **01024005824 (2+)**

URL: www.daralbraa.com
Email: info@daralbraa.com

شريف محمد سعيد

مدرس الحاسب الآلي بمركز خدمة المجتمع
جامعة الاسكندرية
E-Mail :omarshery@live.com



الناشر:	دار البراء لنشر وتوزيع الكتب العلمية
رئيس مجلس الإدارة:	إبراهيم محمد إبراهيم زبير
اسم الكتاب:	تعلم مهارات الانترنت
المؤلف:	**شريف محمد سعيد**
رقم الإيداع:	2013/17553
الترقيم الدولي:	978-977-723-019-3
المقاس:	14.8 x 21
عدد الصفحات:	288
العنوان:	11 شارع د/محمد رأفت – محطة الرمل – الإسكندرية
تليفون وفاكس:	(+2)(03)4838326
للاستعلام والمبيعات:	(+2)01001634294
البريد الالكتروني:	info@daralbraa.com
الموقع:	**WWW.DarAlbraa.com**



وقل اعملوا فسيرى الله عملكم ورسوله والمؤمنون

صدق الله العظيم

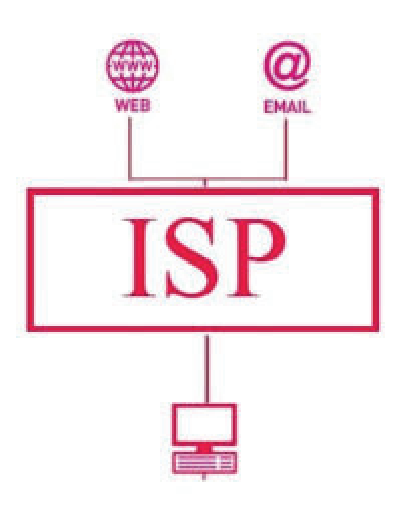
مقدمة

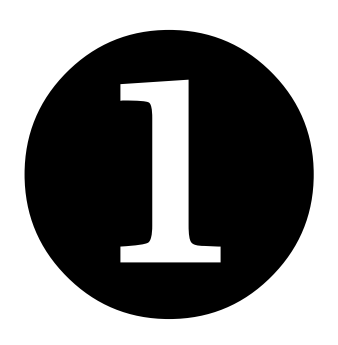
كانت الأمية فيما مضي تعني كما نعلم جميعا الجهل بالقراءة والكتابة ولكن اليوم أصبحت الأمية تعني بالإضافة إلى ذلك الجهل بكيفية التعامل مع شبكة الانترنت أو شبكة المعلومات الدولية WEB ،ويمكن القول أن هذا العصر هو عصر الانترنت الذي يمثل ثورة في مجال المعلوماتية والتواصل الاجتماعي (الفيس بوك والتويتر.....) ، والتي جعلت العالم عبارة عن قرية صغيرة يمكنك التجول فيها من خلال جهاز الكمبيوتر الخاص بك،ويمكننا تعريف شبكة الانترنت ببساطة على أنها عبارة عن مجموعة من الأجهزة الكمبيوتر الضخمة التي تحتوي على نظم قواعد بيانات متطورة Databases تشمل بيانات ومعلومات عن جميع العلوم والمعارف بالإضافة إلى آلاف المواقع Sites التي تخص الهيئات والمؤسسات والشركات والمراكز العلمية والجامعات بالإضافة إلى مواقع الدول والمدن.وحتى المواقع الخاصة بالأفراد، ومصطلح web اختصارا للعبارة World Wide Web أو ما يسمي بالشبكة العالمية العنكبوتية الموسعة :



متطلبات تشغيل الانترنت

حتى يمكنك الدخول إلى شبكة الانترنت لابد من توفر جهاز كمبيوتر شخصي سريع ذو مواصفات مادية مناسبة Hardware ومزود ببطاقة شبكة Network ،وبواسطة بطاقة الشبكة المثبتة في جهاز الكمبيوتر ومن خلال اشتراك مع احدي الشركات التي تمتلك شبكة توزيع لخدمة الإنترنت يمكنك الدخول إلى الشبكة .(مزود خدمة الانترنت ISP)





الفصل الأول

كيف تتصفح الانترنت؟

Internet Browsers



تصفح الانترنت

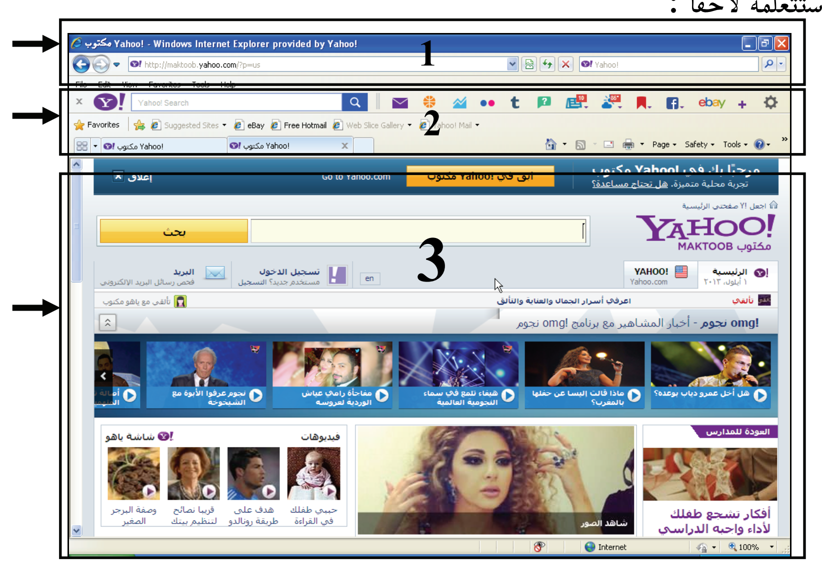
Internet Browsers

للاتصال بشبكة الانترنت يمكنك الحصول على خدمة توصيل الانترنت من خلال احد الشركات التي توفر تلك الخدمة ISP بواسطة اشتراك شهري (وطبعا سوف تخبرك الشركة عن كيفية توصيل الخدمة إلى جهازك) ،أو يمكنك الحصول على وصلة كما هو شائع في مصر من احد السيبرات ،وسوف نبدأ الآن في الدخول إلى ذلك العالم الساحر عالم الانترنت ، ويتم ذلك من خلال ما يعرف بالمتصفحات **Browsers** ، **وهي برامج خاصة تستخدم في الدخول إلى المواقع المختلفة Sites على الشبكة وتصفحها** (مثل المواقع الإخبارية ومواقع الشركات و....) وهناك العديد من برامج التصفح ، وأشهرها هو متصفح نظام الويندوز Internet Explorer وهو أحد مكونات نظام ويندوز ، وبالطبع يوجد برامج تصفح أخرى مثل Netscape والمتصفح Mozilla Firefox ، ومتصفح Google الشهير Google Chrome وopra بالإضافة إلى برامج تصفح أخرى ، وسوف نتعرف من خلال هذا الفصل على كيفية استخدام برنامج التصفح Internet Explorer ،وبالنسبة لبرامج التصفح الأخرى فلن تجد اختلافات كثيرة بينها ويمكنك التعامل معها تقريبا بنفس الطريقة مع مراعاة بعض الاختلافات البسيطة وشكل البرنامج.

تشغيل برنامج التصفح Internet Explorer

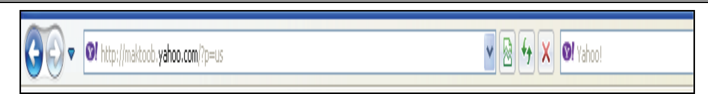
لفتح برنامج التصفح Internet Explorer، قم أولا بالاتصال بشبكة الانترنت ، ثم قم بالنقر المزدوج Double Click على أيقونة برنامج التصفح الموجودة على سطح المكتب .

بعد لحظات سوف تظهر نافذة برنامج التصفح لل Internet Explorer وهي الصفحة الافتراضية ولكن يمكنك أن تغيرها بصفحة بدأ أخرى وهذا ما ستتعلمه لاحقاً :

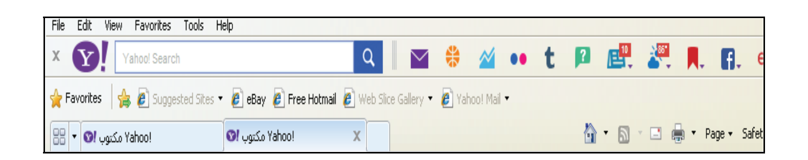


تتكون نافذة البرنامج كما تري من ثلاثة أجزاء :

1. شريط العنوان Address ، وهو الذي يستخدم لإدخال عناوين المواقع Sites التي نرغب في تصفحها :



2. أشرطة الأدوات Toolbars، وهي أشرطة تحتوي على مجموعة من الأيقونات أو الأدوات التي تستخدم في التعامل مع البرنامج :

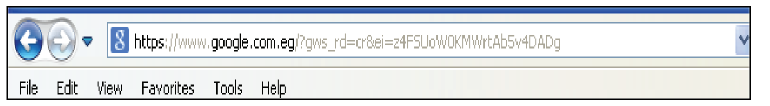


3. الصفحة الرئيسية للمتصفح ويطلق عليها اسم Home Page وهي كما أوضحنا سابقاً عبارة عن الصفحة الافتراضية التي تظهر لك عند تشغيل برنامج التصفح ويمكنك تغيير تلك الصفحة الرئيسية حسب رغبتك وطبقا للموقع الذي ترغب في أن يتم الدخول إليه في كل مرة أولا، وسوف نتعرف على كيفية تنفيذ ذلك فيما بعد:

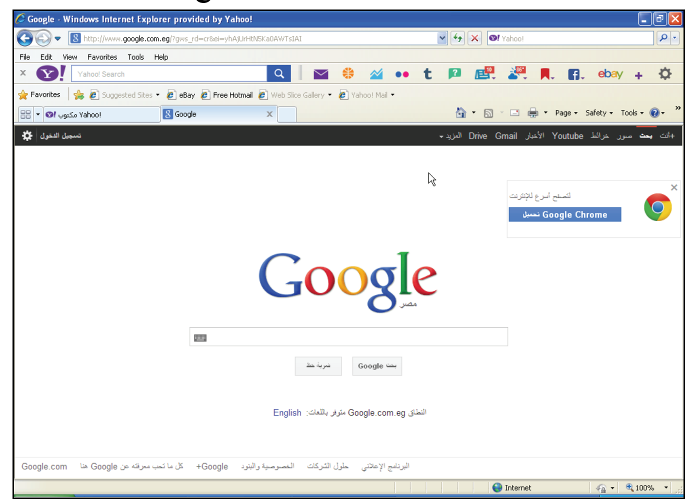


الدخول إلى المواقع

للدخول إلى موقع معين من خلال برنامج التصفح، اضغط داخل شريط العنوان Address، ثم اكتب عنوان الموقع الذي تريد الدخول إليه وليكن موقع جوجل الشهير Google مثلاً ، ثم اضغط ENTER :



بعد لحظات سوف تظهر لك الصفحة الرئيسية لذلك الموقع :

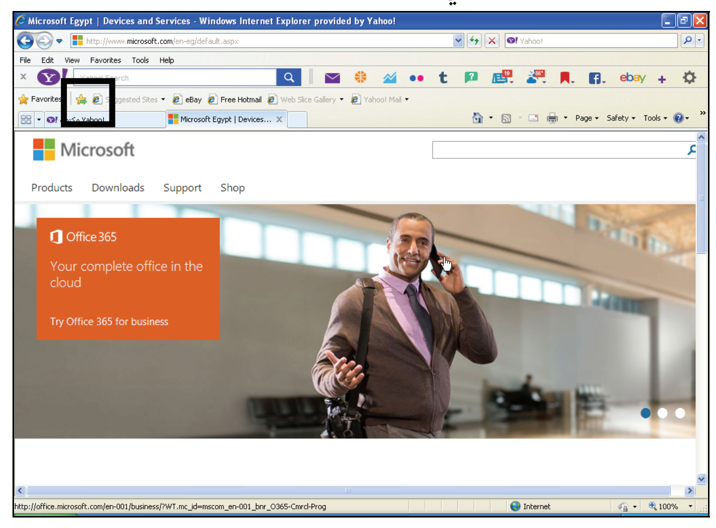


إضافة الموقع إلى المفضلة Favorite

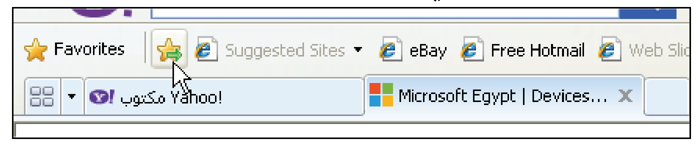
عندما نقوم بتشغيل برنامج التصفح Internet Explorer يقوم دائما بعرض نفس الصفحة الرئيسية في كل مرة ،وكثيرا ما نقوم بتصفح بعض المواقع المهمة والتي نرغب في تصفحها في أوقات أخرى وربما ننسى أو لا نتذكر بشكل صحيح عنوان الموقع الذي نرغب في زيارته مرة أخرى، وللتغلب على تلك المشكلة

يمكنك الاحتفاظ بعنوان ذلك الموقع في مجلد خاص يسمى المفضلة Favorite ، ولتنفيذ ذلك اتبع الخطوات التالية :

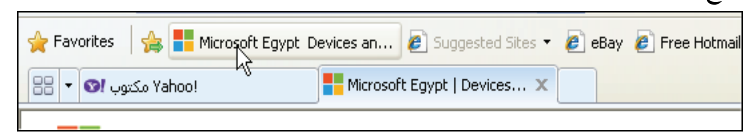
1. قم بفتح برنامج التصفح Internet Explorer وأكتب داخل شريط العنوان ... عنوان الموقع الذي ترغب في إضافته للمفضلة وليكن مثلا موقع شركة ميكروسوفت الشهير Microsoft.com لتظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع كما بالشكل التالي :



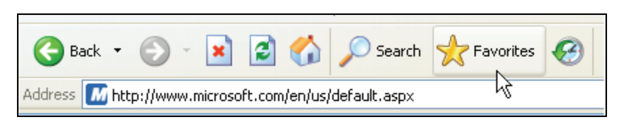
2. اضغط على أيقونة الإضافة إلى المفضلة المشار اليها في الشكل السابق والموضحة في الشكل التالي :



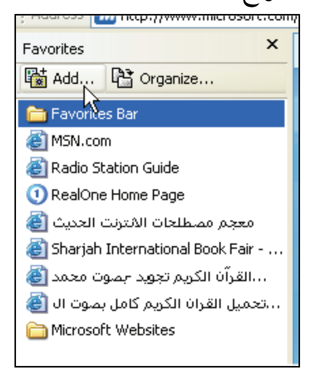
سوف يتم إضافة عنوان الموقع في شريط القائمة المفضلة الذي يظهر أعلى نافذة المتصفح (هذا بالنسبة للإصدار 8 وما يليه):



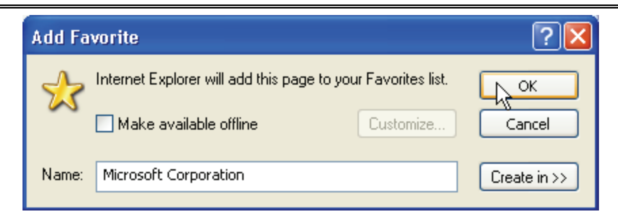
بالنسبة لإصدارات Internet Explorer السابقة للإصدار 8 فان إضافة الموقع إلى المفضلة يتم بالضغط على تبويب المفضلة كما هو واضح من الشكل التالي:



سوف تظهر لك إلى يسار نافذة المتصفح قائمة مهام المفضلة فقم بالضغط على الاختيار Add ليتم إضافة الموقع إلى المفضلة:

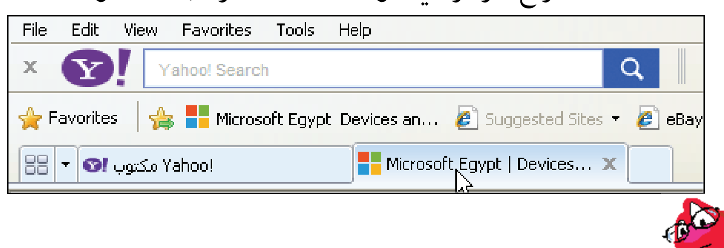


بمجرد الضغط على الاختيار Add سوف يظهر لك الصندوق الحواري التالي الذي يوضح اسم وعنوان الموقع والذي يخبرك بأنه سوف يتم إضافة الموقع إلى قائمة المفضلة فقم بالضغط على OK ليتم إضافة الموقع:



عرض موقع من المفضلة

1. لعرض احد المواقع التي تم إضافتها إلى المفضلة أضغط على عنوان الموقع الموجود في شريط المفضلة للدخول إليه مباشرة :



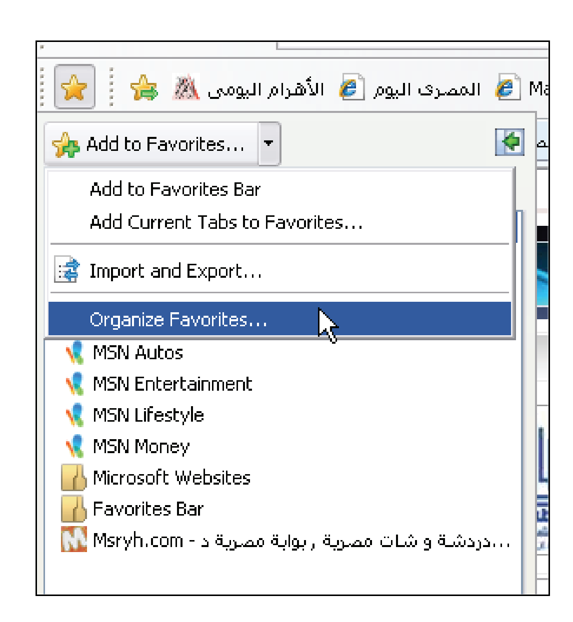
بالنسبة للإصدارات السابقة للإصدار 8 قم بالضغط على تبويب المفضلة Favorites ومن خلال قائمة المواقع التي تظهر إلى يسار النافذة اضغط على الموقع الذي ترغب في الدخول إليه

تنظيم مجلد المواقع المفضلة Customize Favorite

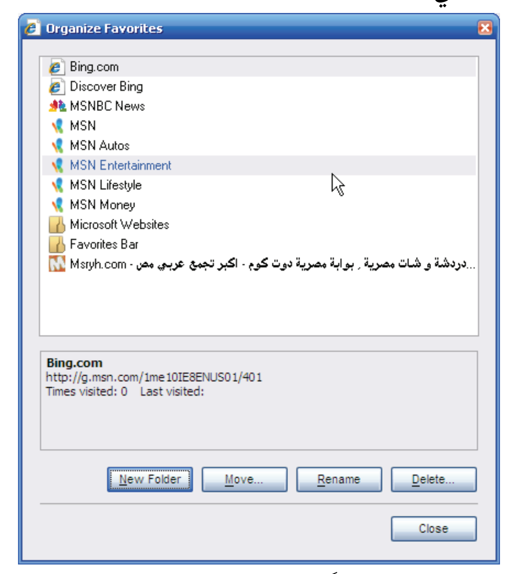
قبل البدء في تنظيم المجلد ، دعونا نأخذ (فاصل) ونواصل، فقد شاهدت على غلاف كتاب عن الانترنت رسما كاريكاتيرا غريبا.. مستشفى من الداخل .. ممر به كثير من الأقسام الطبية .. إحدى الحجرات مكتوب على بابها "قسم الإدمان" .. أمام الباب يصطف طابور طويل من الصبية بين 10 و15 سنة وبدل رؤوس الأولاد موضوع أجهزة كمبيوتر! ! حقاً إدمان حلال ولكن لابد من ترشيده و يلا بينا نعود لتنظيم المجلد .

قد يحتوي مجلد المواقع المفضلة على مجموعة متنوعة من عناوين المواقع في نفس القائمة أو المجلد ،على سبيل المثال قد يحتوي المجلد على عناوين مواقع رياضية، وأخرى خاصة بالألعاب وثالثة خاصة بالأغاني أو الأفلام وغير ذلك ،ويمكنك في هذه الحالة أن تقوم بتنظيم مجلد المواقع المفضلة، بحيث يتم إنشاء **مجلد** خاص لكل نوع من تلك المواقع حتى يسهل الوصول إليها بسرعة وسهولة، ولتنظيم مجلد المفضلة نفذ الخطوات التالية :

1. افتح قائمة المفضلة Favorite، ثم اضغط على السهم الجانبي للاختيار [Add to Favorites...] ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط الاختيار Organize Favorites كما هو موضح في الشكل التالي :



2. عند الضغط على الاختيار Organize Favorite سوف تظهر لك النافذة التالية، وكما تلاحظ فإنها تحتوي على كل المواقع التي قمت بإضافتها من قبل :

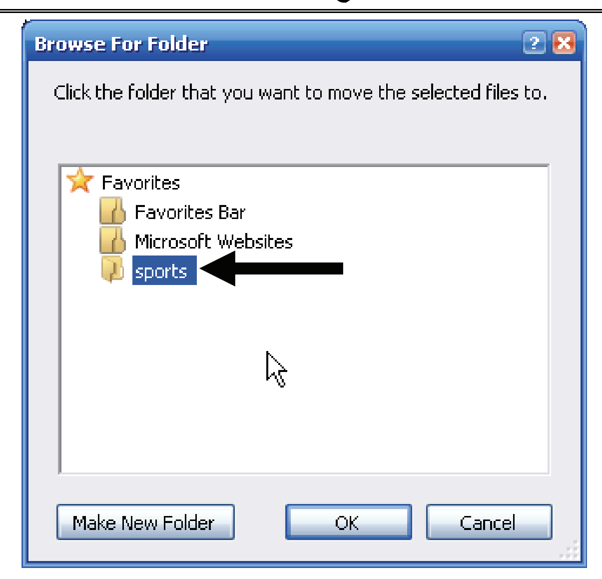


3. لو كنت عاشقاً للرياضة أو متعصبا للأهلي أو محبا للزمالك أو مشجعا للإسماعيلي وأردت إنشاء مجلد لحفظ عناوين المواقع الرياضية التي تقوم بتصفحها، قم بالضغط على الاختيار New Folder ، وسوف يظهر لك المجلد الجديد داخل قائمة المفضلة بالاسم الافتراضي New Folder :



4. قم بتغيير عنوان المجلد الافتراضي New Folder إلى العنوان الجديد للمجلد ولنفترض انه Sports، ثم اضغط ENTER

5. الآن يمكنك تحريك أحد المواقع الرياضية الموجودة داخل قائمة المفضلة إلى الموقع Sports السابق إنشاؤه، فقم باختيار الموقع الذي تريد تحريكه، ثم اضغط الاختيار Move... من خلال نافذة تنظيم المفضلة، وسوف تظهر لك النافذة التالية :

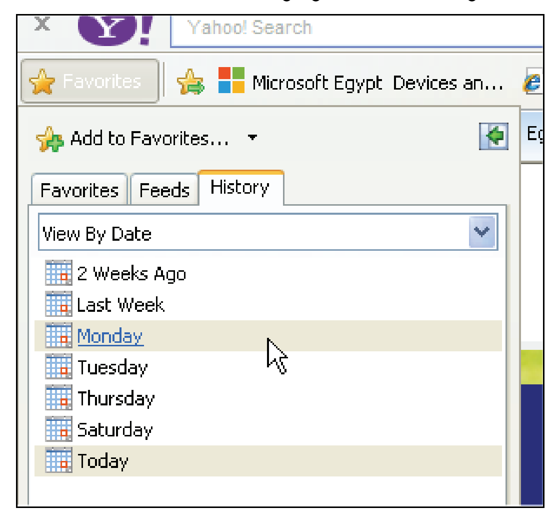


6. قم باختيار المجلد Sports، ثم اضغط OK فيتم نقل عنوان الموقع من قائمة المفضلة الرئيسية إلى داخل المجلد Sports.
7. كرر خطوات تحريك المواقع الرياضية الأخرى بنفس الطريقة داخل المجلد Sports و مش كل مرة أهلي وزمالك وبعد الانتهاء قم بالضغط على Close

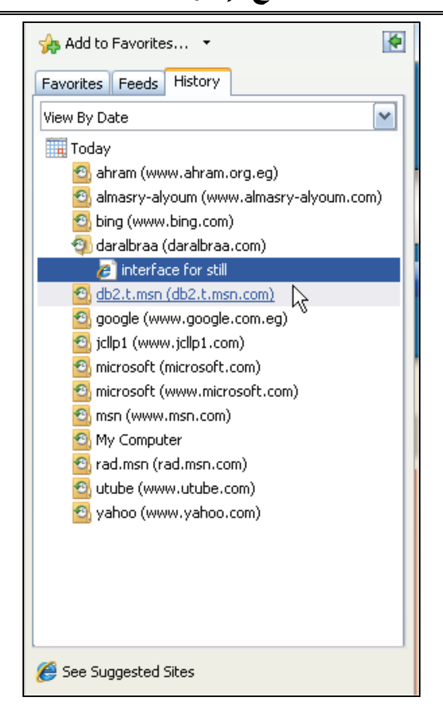
عرض المواقع من خلال قائمة History

عندما تقوم بالدخول إلى أي موقع يتم حفظ كل الصفحات التي قمت بزيارتها داخل ذلك الموقع في قائمة خاصة تسمى التاريخ History، ومن ثم يمكنك الدخول إلى تلك المواقع وعرض تلك الصفحات في أي وقت بدون الحاجة إلى كتابة اسم الموقع أو الرابط الذي يعرض محتويات صفحة معينة من الموقع داخل شريط العنوان، ولعرض قائمةHistory للمواقع التي تم زيارتها، اضغط أيقونة

المفضلة ⭐ الموجودة في شريط أدوات البرنامج، وعندما تظهر لك قائمة المفضلة سوف تلاحظ أن العنوان History موجود داخلها .

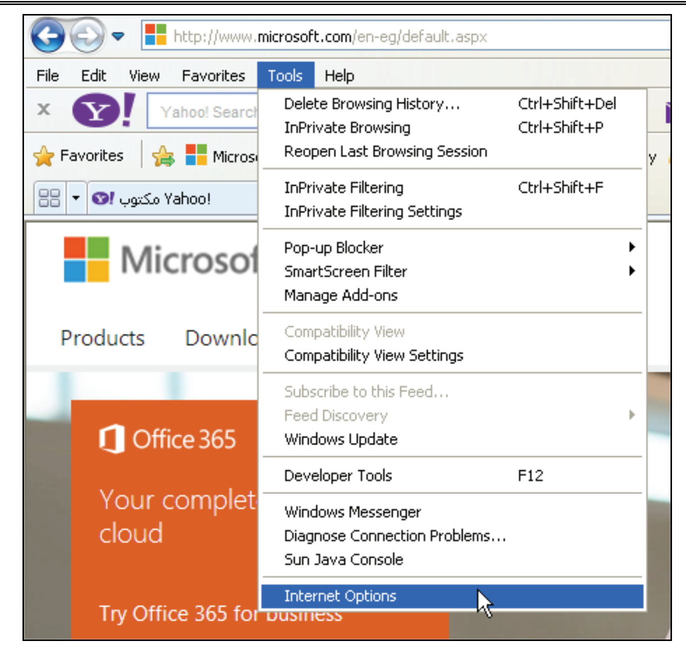


وكما تلاحظ فان قائمة التاريخ History تحتوي على قائمة المواقع التي تمت زيارتها على مدى اليوم Today ، كما أنها قد تحتوي على المواقع التي تمت زيارتها في خلال أيام الأسبوع المختلفة، بل قد تحتوي أيضا على مواقع لعدة أسابيع مضت، ومن ثم يمكنك فتح قائمة أي يوم والضغط على عنوان الموقع أو الصفحة التي ترغب في الدخول إليها مباشرة :

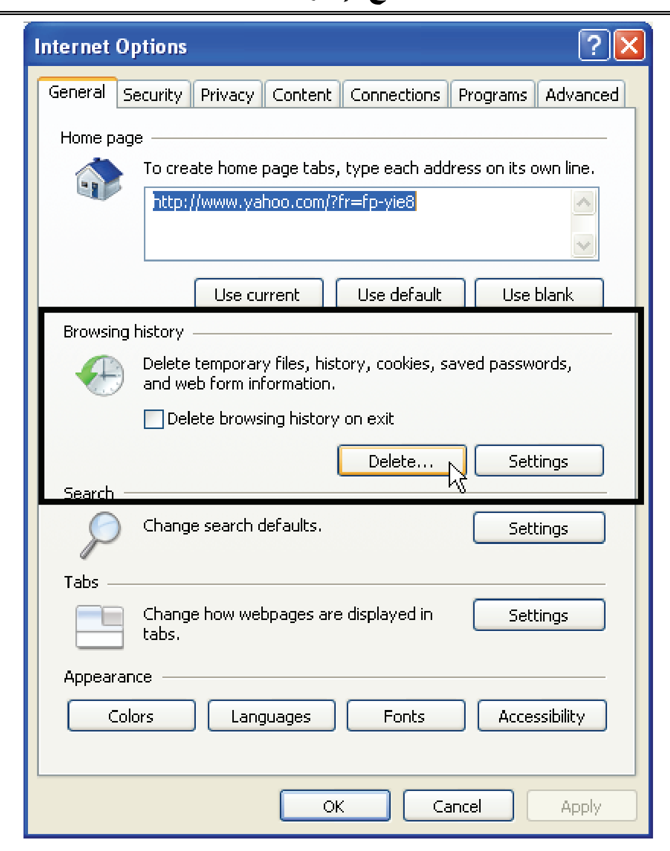


حذف قائمة تاريخ المواقع Delete History

عندما نقوم بالدخول إلى المواقع في كل مرة نستخدم فيها الانترنت يؤدي ذلك إلى تراكم عناوين المواقع في قائمة التاريخ مما يؤثر على أداء النظام ، كما أننا نرغب بالتخلص في بعض الأحيان من عناوين بعض المواقع التي تم زيارتها ، ولتنفيذ ذلك ، افتح قائمة الأدوات Tools الموجودة أعلى نافذة المتصفح ومن خلالها اضغط على Internet Options لعرض نافذة خيارات البرنامج:

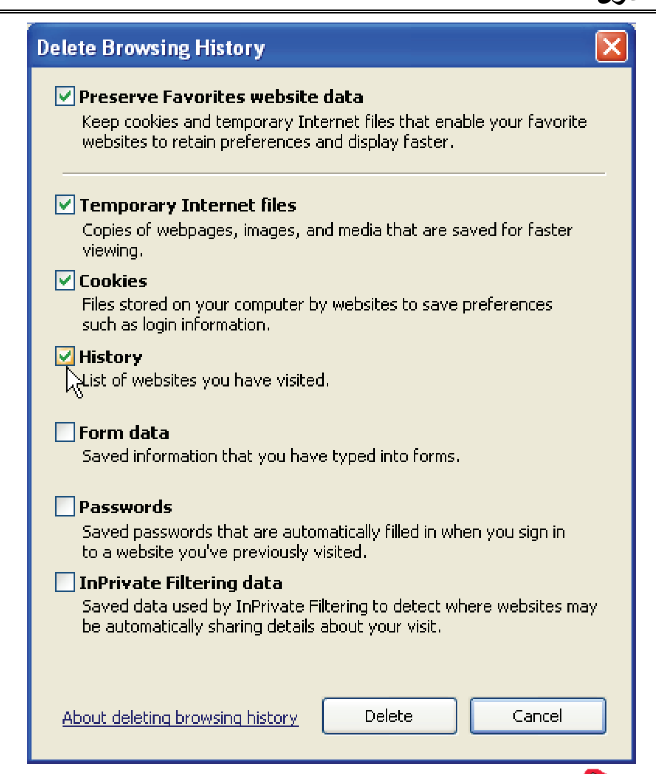


سوف تظهر لك النافذة التالية ومن خلال القسم Browsing history قم بالضغط على الاختيار Delete...



سوف تظهر لك النافذة التالية فتأكد أن الاختيار History مفعلا أو قم بتفعيله،

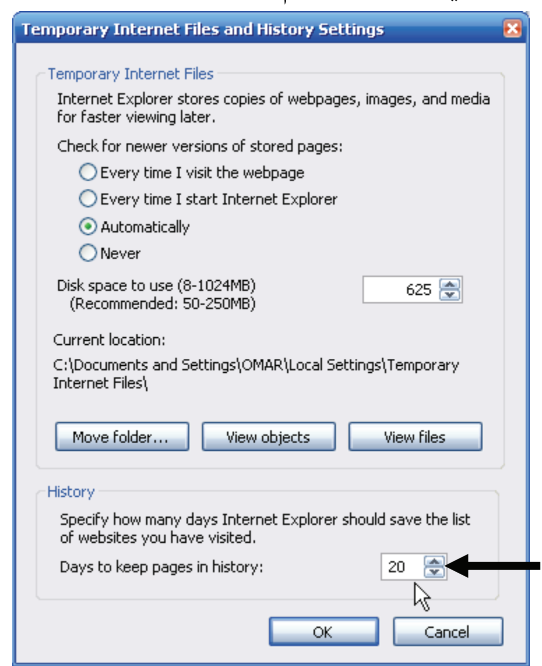
ثم اضغط [Delete] لحذف جميع المواقع المسجلة داخله في الحال .



يحتفظ برنامج التصفح بالمواقع التي تم زيارتها لمدة 20 يوم، ثم يتم حذفها تلقائيا بعد انقضاء تلك المدة، ويمكنك التحكم في المدة التي يتم بعدها الحذف ، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على الاختيار Settings من خلال القسم Browsing history :



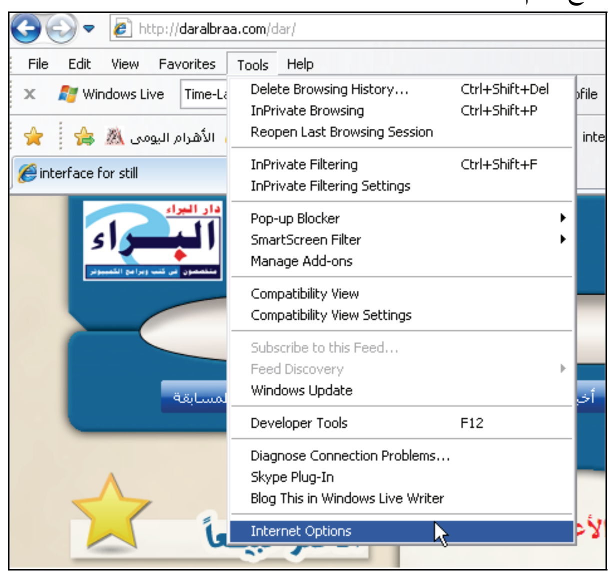
سوف تظهر لك النافذة التالية ومن خلال القسم History حدد عدد الأيـام التي ترغب بها كحد أقصى للحفـظ بالزيـادة أو النقـصان ، ثـم اضـغط OK فـإذا حددت 6 أيام مثلاً فالحذف سوف يتم في اليوم السابع . ويمكنك تحديد الأيام كما بالشكل التالي بالمكان الذي يشير إليه السهم .



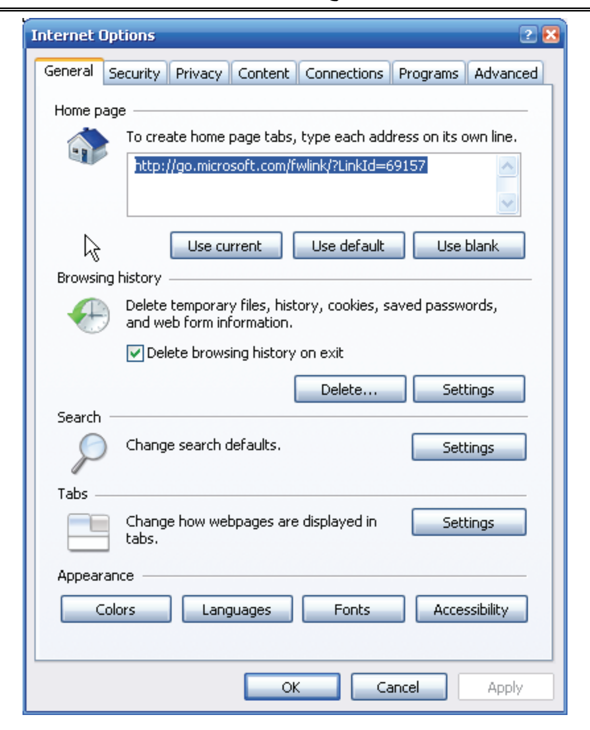
قد تهم بعض الآباء أو من يحبون مراقبة أجهزتهم لمعرفة المواقع التي تم زيارتها مؤخراً و ذلك بالاطلاع علي تلك القائمة وهذا في حالة أن من يقوم بزيارة المواقع لا يقوم بحذفها مباشرة وليس بعد الأيام التي قمت أنت بتحديدها لجهازك

ضبط خيارات برنامج التصفح

للتحكم في خيارات المتصفح Internet Explorer والخيارات أنواع بعضها استراتيجي وبعضها للسلطة الخضرا افتح قائمة Tools من خلال نافذة برنامج التصفح، ثم اضغط العنوان Internet Options:



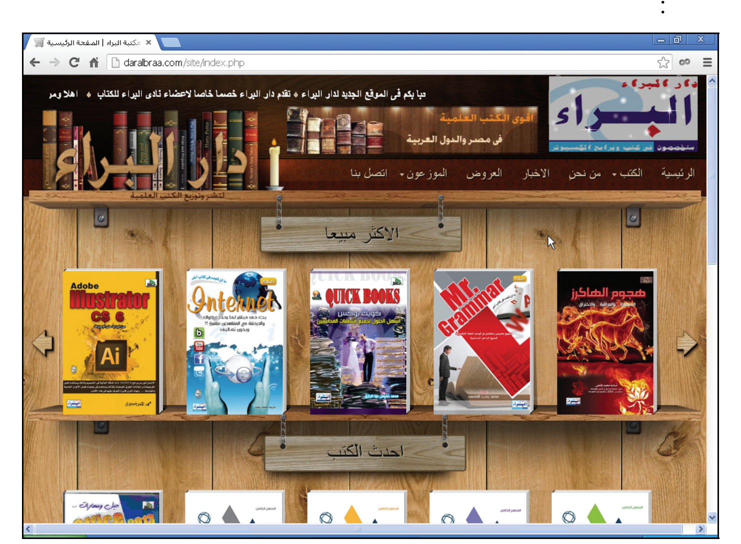
بعد لحظات سوف تظهر لك نافذة خيارات الانترنت التالية، وهي تحتوي على عدة تبويبات، يحتوي كل تبويب على مجموعة من الخيارات التي يمكنك من خلالها التحكم في كيفية التعامل مع شبكة الانترنت :



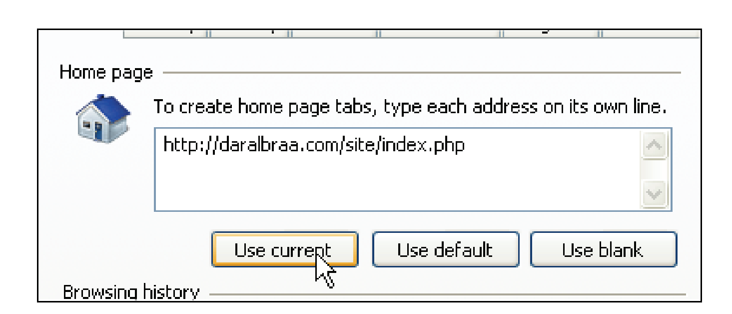
تغيير صفحة البدء الرئيسية لبرنامج التصفح Home Page

الصفحة الرئيسية Home Page هي صفحة الموقع الافتراضي لبرنامج التصفح Internet Explorer وهي تمثل صفحة شركة ميكروسوفت MSN ،ومن خلال نافذة خيارات الانترنت السابقة يمكنك أن تغير تلك الصفحة إلى أي صفحة موقع آخر ترغب دائما في الدخول إليه عند تشغيل برنامج التصفح في كل مرة، ويتم ذلك بتنفيذ الخطوات التالية :

1. قم بالدخول إلى الموقع الذي ترغب في أن يكون هو الصفحة الرئيسية لبرنامج التصفح وليكن موقع دار البراء مثلاً www.DarAlbraa.com :



2. الآن افتح قائمة Tools، ثم اضغط Internet Options لعرض نافذة خيارات برنامج التصفح، ثم من خلال التبويب General اضغط علـى الاختيار Use current كما هو واضح من الشكل التالي :

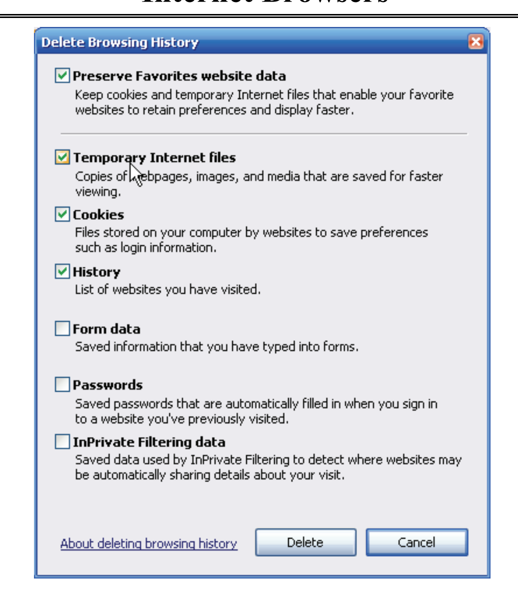


سيتحول موقع دار البراء لصفحة البدء الرئيسية لبرنامج التصفح وسيظهر مباشرة عند تشغيل البرنامج في كل مرة.

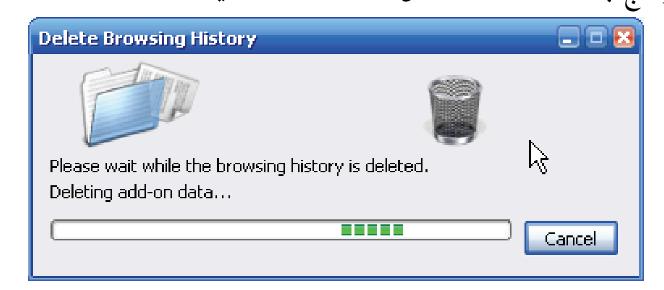
3. يمكنك الآن تجربة الدخول إلى الموقع مباشرة وذلك بإغلاق برنامج التصفح ، ثم إعادة تشغيله مرة أخرى .

حذف الملفات المؤقتة للانترنت Temporary Files

عندما تقوم بزيارة أي موقع من مواقع شبكة الانترنت يقوم برنامج التصفح بحفظ نسخة من معلومات صفحات ذلك الموقع في ملفات مؤقتة Temporary Internet Files ، ويستخدم برنامج التصفح المعلومات المحفوظة في تلك الملفات لسرعة الدخول إلى تلك المواقع مرة أخرى ، ولكن تلك الملفات تتراكم بمرور الوقت وكثرة المواقع التي يتم زيارتها مما يسبب انخفاضا في أداء النظام بصفة عامة، ولذلك يمكنك التخلص من تلك الملفات عن طريق حذفها ـ ولتنفيذ ذلك ، افتح قائمة الأدوات Tools ، ثم اضغط الاختيار Internet Options لعرض نافذة الخيارات السابقة مرة أخرى، من خلال القسم Browsing history ، قم بالضغط على الاختيار Delete... ، وسوف تظهر لك النافذة التالية :



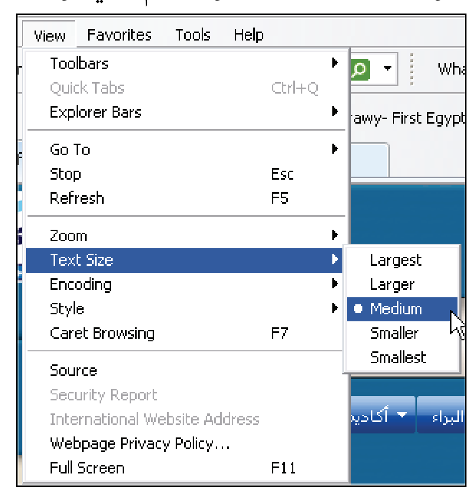
سوف تلاحظ أن النافذة السابقة تحتوي على عدة اختيـارات يمكنـك حـذفها وبما أن المطلوب حذف ملفات الانترنت المؤقتة فتأكد من أن الاختيـار Temporary Internet files منشطا، ثم قم بالضغط علـى الأمـر Delete وسـوف تلاحـظ قيام البرنامج بحذف تلك الملفات من خلال النافذة التالية :



بعد الانتهاء من حذف الملفات المؤقتة والرجوع إلى نافذة الخيارات قم بالضغط على OK للخروج .

التحكم في حجم نصوص الصفحات Text Size

قد تحتوي بعض صفحات المواقع التي تقوم بزيارتها على مقالات أو نصوص معينة وترغب في قراءتها ولكن تواجهك مشكلة صغر حجم الحروف فهل تلجا إلى العدسة اليدوية التي كان يستخدمها صاحب اللوكاندة في فيلم الطريق أم هناك وسيلة أكثر تحضراً، وللتغلب على تلك المشكلة يتيح لك برنامج التصفح، خاصية تكبير حجم النص لصفحات المواقع، ولتنفيذ ذلك افتح قائمة View، ثم من خلال القائمة الفرعية Text Size اختر الحجم الذي تريده للنص :



بالإضافة إلى برنامج التصفح الرئيسي Internet Explorer فهناك العديد من برامج التصفح الأخرى مثل Netscape وFireFox و Google Chrome وغيرها ،يمكنك تجربتها بنفسك للتعرف على إمكانيات كل برنامج وما يميزه عن البرامج الأخرى.



الفصل الثاني

البريد الالكتروني

E-Mail



البريد الالكتروني
E-Mail



عندما نتحدث عن الانترنت يتبادر إلى الأذهان مصطلح البريد الالكتروني E-Mail ، والبريد الالكتروني يعني ببساطة وسيلة لنقل البيانات والنصوص Textوالصور Photos أو الملفات الصوتيةAudio أو المرئية Video من جهاز كمبيوتر إلى الآخر عبر شبكة الانترنت ، والبريد الالكتروني يسمح لمستخدمي شبكة الانترنت من إرسال الرسائل بطريقة سريعة ومباشرة (في الحال) عبر شبكة محلية LAN ، أو عبر شبكة الانترنت العالمية ، وقد بدا العمل بنظام البريد الالكتروني منذ سنة 1990،ويقوم المستخدمين بإرسال البريد الالكتروني من خلال حسابات Accounts يتم إنشاؤها من خلال مواقع خاصة لإنشاء حسابات البريد الالكتروني، مثل www.MSN.com أو www. Yahoo.com وغيرها.

إنشاء حساب بريد الكتروني E-Mail Account

يتم إنشاء البريد الالكتروني عبر العديد من المواقع مثل الموقع Hotmail.com والموقع Google بالإضافة إلى الموقع Yahoo ، هذا بجانب العديد من مواقع أخرى تقدم خدمة إنشاء بريد الكتروني من خلالها ، ولإنشاء حساب في احد تلك المواقع فلابد أن تدخل علي الموقع الخاص به. وببساطة الموضوع عبارة عن استمارة تملأها ليصبح بعدها لديك بريد الكتروني .... ولكن قبل ذلك دعني أوضح لك بعض الفروق والمميزات بين الايميلات المؤسسة علي تلك المواقع ..... فهيا بنا ..

الفرق بين الخدمات البريدية المختلفة

كما ذكرنا من قبل فان العديد من المواقع تتيح لك خدمة البريد الالكتروني وتسمح لك بإنشاء بريد الكتروني من خلالها ولعل أشهر تلك المواقع Hotmail والنسخة المطورة منه Outlook بالإضافة إلى Gmail الذي أطلقته شركة Google ويوجد وأيضا خدمة شركة Yahoo ،وطبعا كل هذه المواقع والشركات يمكنك إنشاء بريد الكتروني من خلالها ولكنها تختلف عن بعضها البعض في بعض الأمور وسوف نحاول التعرف على الفروق بينها من خلال السطور التالية.

مميزات Outlook

لقد بذلت مايكروسوفت جهودا كبيرة منذ إطلاقها لمنصتها البريدية لجديدة Outlook لتسويقها وجدب مستخدمين من العملاق. Gmail

- ففي Gmail عندما تقوم بمحادثة مع صديق أو قراءة رسائل الكترونية حول أمرا ما فان Gmail يعرض لك إعلانات مرتبطة مع محتوى المحادثة أو الرسالة وقد رأت ميكروسوفت أن Google تنتهك خصوصياتهم لتعرض لهم إعلانات بهدف الربح فقط وهذا ما سيدفع الكثيرين إلى التحول من Gmail إلى Outlook

- من مميزات Outlook عرض الصور المرفقة في شكل عرض الشرائح قد يكون الأمر مزعجا لأنه يتطلب تثبيت Silverlight عندما تستخدمه لأول مرة بعد ذلك ما عليك إلا الضغط على رابط لمشاهدة الصور في شكل عرض الشرائح بشكل سهل وأفضل

- Outlook يوفر لك عمل ملفات شخصية تضع فيها رسائل البريد ذات الصلة ما يجعل مسألة مراجعة الرسائل المحددة في تلك الملفات أمرا سهلا وميسرا .بينما Gmail لا تعمل بنظام الملفات الشخصية
- كلا من Outlook و Gmail يمكن له فتح وتحرير وثائق المكتب على ما يرام، و لكن الفرق الكبير بينهما هو في توافق الملف أو الملفات . Outlook قادر على فتح مستند Word في خدمة التخزين السحابي Skydrive وعرض ملفات الـــ Word في واجهة شبيهة بالواجهة الخاصة بالنسخة المكتبية.
- مساحة صندوق البريد تبلغ 2GB

مميزات Gmail

يرى كثير من المستخدمين أن أفضل موقع مقدم خدمة البريد الالكتروني هو Gmail والسبب أنه يوفر خدمات كثير لا توجد في غيره نذكر منها على سبيل المثال:

- السرعة والأمان والبساطة.
- مشاهدة البريد في وضع غير الاتصال بمعنى مشاهدة البريد بدون انترنت.
- مشاهدة مقاطع اليوتيوب المرسلة لك داخل الرسالة
- أرفاق الصور في وسط الرسالة
- إرسال كلمة المرور في حال النسيان إلى الجوال.

معرفة أخر مره تم فيها الدخول للبريد ورقم IP الجهاز الذي قام بالدخول.

- ترجمة الرسالة داخل البريد وليس الذهاب لموقع ترجمه.

- الدردشة دخل البريد وليست في برنامج منفصل بل تتصفح البريد وفي نفس الوقت تشاهد المتصلين وتتحدث معهم كتابه وصوت وصورة.
- تبلغ مساحة صندوق البريد في Gmail 2.5GB

مميزات Yahoo

لعل أهم ما يميز خدمة البريد الالكتروني من Yahoo هو أن سعة صندوق البريد فيه غير محدودة، كما يتميز الياهو بالسهولة الفائقة في الاستخدام ومقاومته للرسائل المزعجة جيدة ولكن هناك أمران يعيبان بريد ياهو وهما سرعته المتوسطة والتي من الممكن أن تكون بطيئة مقارنة بالشركات الأخرى، بالإضافة إلى الكم الهائل من الاعلانات والصور التي تظهر أمامك وبشكل مستمر.

هذه هي مميزات كل من Outlook و Gamil وطبعا الأمر يرجع اليك لتقرير ايهما تختار لإنشاء بريد الكتروني ،ولماذا الحيرة يمكنك ببساطة عمل حساب في كل منهما وخوض التجربة بنفسك ومن ثم تقرر أيهما تجعله بريدك الأساسي! صح!

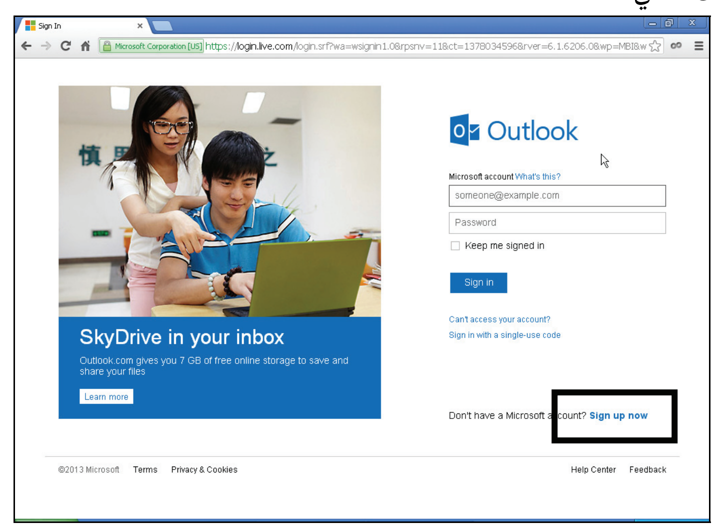
لكن طبعا موقع Yahoo برغم أنه أقل في الإمكانيات من هذان العملاقان Outlook و Gmail فإن كثير من الناس تفضل التعامل معه لما يتميز به من البساطة والسهولة في التعامل كما أنه يسمح لك بإنشاء حساب برقم موبايلك كما أن ياهو ميل يتمتع بحماية عالية بحيث يصعب اختراقه من قبل الهاكرز، على أية حال أعمل حساب برضه من خلال Yahoo ، وهكذا يكون عندك الثلاث شركات وأنت وكيفك!

- **والآن** وبعد أن تعرفنا على الفروق بين الخدمات البريدية للمواقع المختلفة سوف نقوم بانشاء بريد الكتروني من خلال الموقع Hotmail.com .

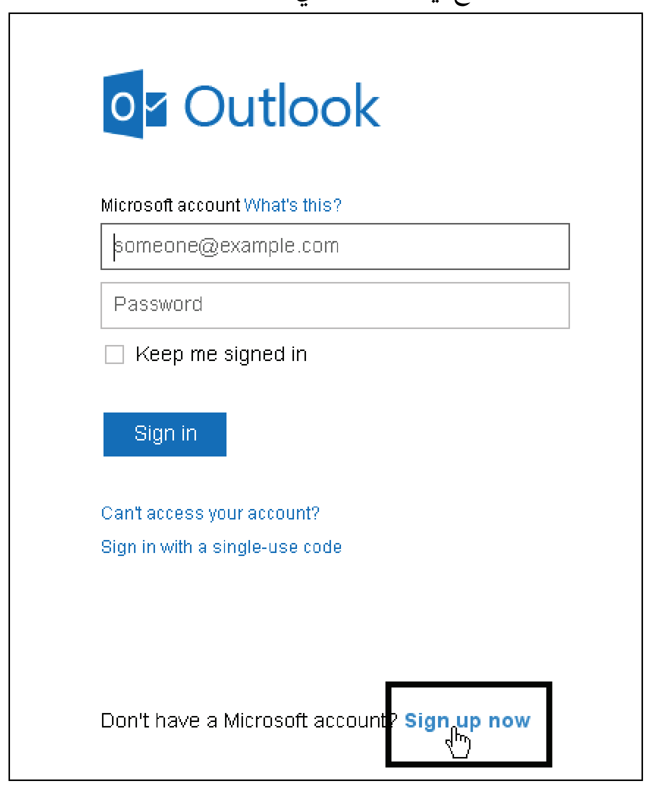
والآن هيا بنا لنتعرف على كيفية إنشاء بريد الكتروني !

إنشاء حساب بريد الكتروني علي ال Hotmail

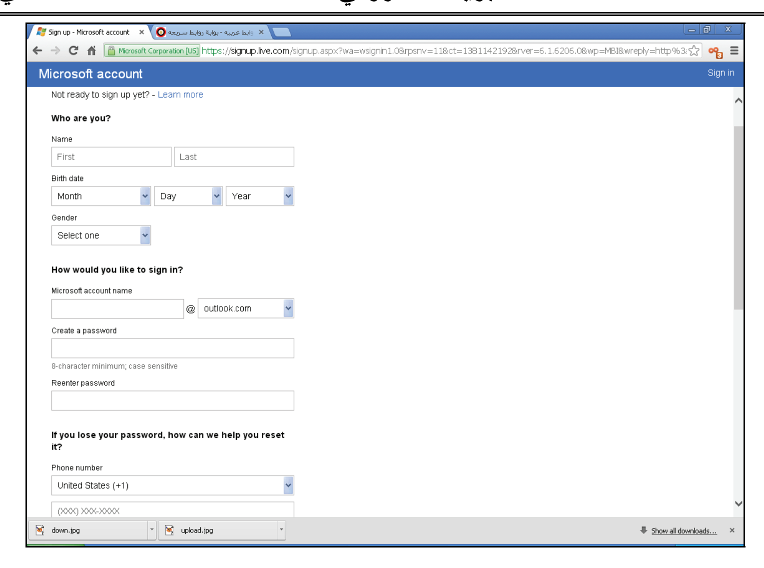
قم بتشغيل برنامج التصفح الخاص بك، ثم داخل سطر العنوان ادخل اسم الموقع الذي تريد إنشاء البريد الالكتروني من خلاله وهو الموقع Hotmail.com وهو واجهة خدمة البريد الالكتروني الحالية لنظام Outlook كما هو واضح من الشكل التالي:



لإنشاء البريد الالكتروني قم بالضغط على الرابط Sign up now الموجود أسفل الصفحة كما هو موضح في الشكل التالي:

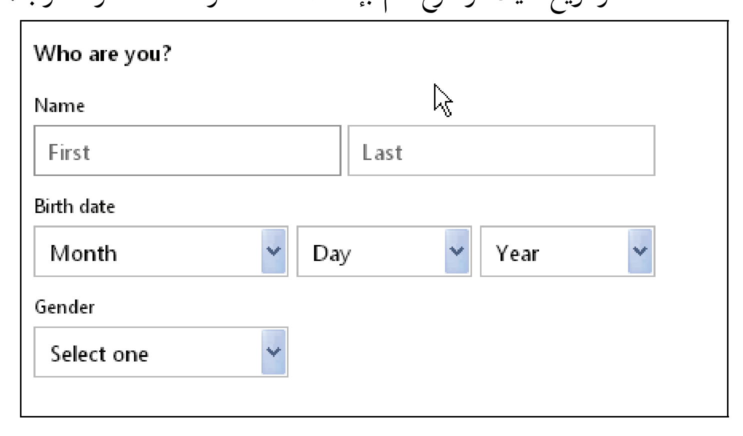


بعد لحظات سوف تظهر لك نافذة الحساب الجديد التالية :

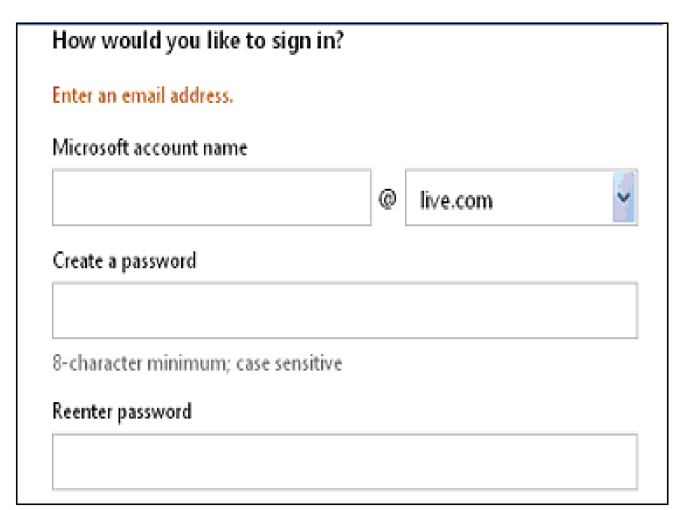


نافذة إنشاء الحساب السابقة مكونة من عدة أقسام وبالطبع الصورة توضح بعض تلك الأقسام وليس كلها وباقي الأقسام موجودة في الجزء الأسفل من النافذة ، على أية حال سوف نقوم بشرح كل قسم بالتفصيل فيما يلي:

1. **قسم المعلومات الشخصية Who are you?** ويشمل الاسم وتاريخ الميلاد والنوع فقم بإدخال تلك المعلومات كما هو مطلوب:



2. **القسم التالي** وهو أهم الأقسام وهو قسم How would you like to sign in? وهذا القسم خاص باسم الحساب وكلمة السر :



من خلال القسم السابق قم بإدخال اسم الحساب Account name وبالطبع يمكنك استخدام اسمك عنوان لبريدك الالكتروني ولكن الاسم المجرد سوف يصعب قبوله حيث انك ستجد الكثيرين لهم نفس الاسم ومن ثم يجب عليك إضافة بعض الرموز أو الحروف أو الأرقام الأخرى حتى يمكن اعتماد الاسم عنوان للبريد الالكتروني بحيث لا يكون مستخدما من قبل ، على أية حال إذا كان الاسم الذي أدخلته مستخدم سوف تظهر لك رسالة تفيد بان الاسم الذي أدخلته غير متاح (isn't available) ومن ثم عليك اختيار اسم آخر انظر الرسالة داخل المستطيل بالشكل التالي:



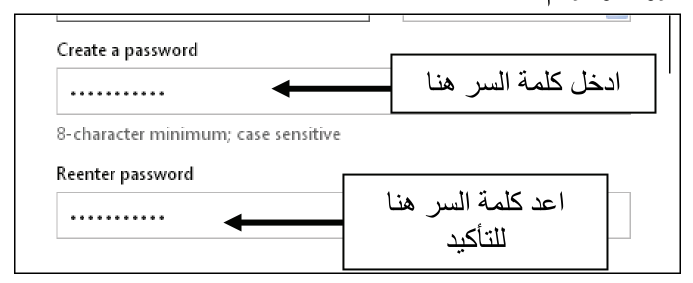
لاحظ أن قائمة نوع الحساب المشار إليها بالسهم في الشكل السابق تتيح لك ثلاثة أنواع للحساب من خلال الضغط علي السهم الجانبي وهي :

- **@Hotmail.com** وهي الخدمة الأصلية للبريد الالكتروني من شركة ميكروسوفت وقد أطلقت سنة 1996 وهي تدعم برامج التصفح Internet explorer و Mozilla وFirfox وSafari
- **@Live.com** أطلقته شركة ميكروسوفت سنة 2005 وهو نظام خدمة جديد يركز على ثلاثة مفاهيم أن تكون أسرع وابسط وأكثر أمانا من خدمة Hotmail .

Outlook.com وهي خدمة حديثة للبريد الالكتروني وهي تعتبر تطوير لخدمة Hotmail وتتميز بالبساطة في التصميم والسهولة في الاستخدام والسرعة، واهم ما يميز تلك الخدمة الجديدة هو خلوها من أي بانر إعلاني كما يتميز بإمكانية ربطه مع حساباتك في الشبكات الاجتماعية للتواصل ،ويمكن لمن قام بإنشاء بريده على نظام Hotmail الترقية إلى نظام Outlook الجديد.

قم بعد ذلك بإدخال **كلمة** السر Password بحيث لا تقل عن 8 أحرف أو أرقام ولا تزيد عن 16 حرفا أو رقما ، ويمكن أن تتكون كلمة السر من الحروف

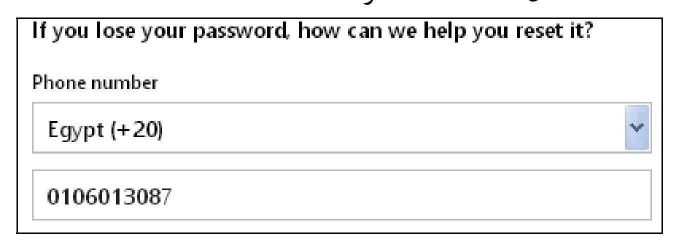
فقط أو الأرقام فقط ، وحتى تكون كلمة سر قوية يصعب اكتشافها اجعلها مكونة من الحروف والارقام :



تأكد من استخدام كلمة سر قوية لا يمكن اكتشافها بسهولة، كما أنصحك بتغييرها كل فترة إمعانا في السرية

البيانات التي تظهر بجوارها علامة النجمة هي بيانات إجبارية لا يمكنك تجاهلها ويجب عليك إدخالها !

3. **القسم التالي** من نافذة إنشاء الحساب، وهو القسم الذي يتيح لك استرداد بريدك الالكتروني في حالة نسيان كلمة السر وذلك بإدخال رقم موبايلك Phone number بعد اختيار كود الدولة من خلال قائمة الدول :



بالإضافة إلى ذلك يمكنك إدخال عنوان بريد الكتروني بديل Alternate email address يقوم الموقع بإرسال كلمة السر إليه في حالة نسيانها

Alternate email address
omarshery@live.com

كما يمكنك تأمين حسابك بطريقة أخرى وهي السؤال السري ،وهو عبارة عن سؤال معين تقوم باختياره من القائمة وتحدد انت الإجابة عليه ،ومن ثم إذا نسيت كلمة السر يمكنك الدخول إلى حسابك بواسطة ادخال الاجابة على السؤال السري الذي اخترته، ولتفعيل خاصية السؤال السري اضغط على الرابط الموضح في الشكل التالي:

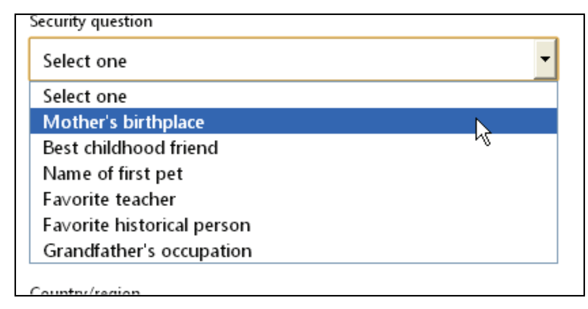
Alternate email address
Or choose a security question

سوف يظهر لك القسم التالي ومن لاختيار السؤال السري:

Alternate email address
Security question
Select one
Answer
5-character minimum; not case sensitive

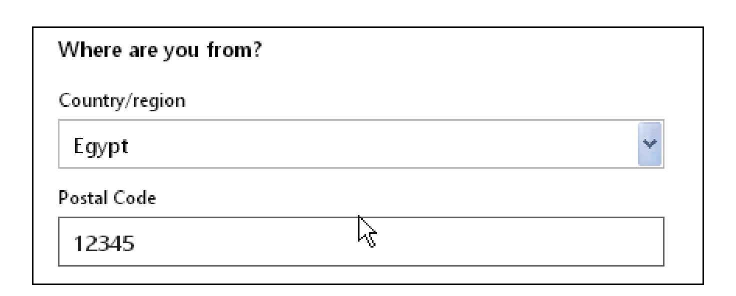
افتح قائمة Select one ومن خلالها اختر السؤال الذي تريده ،ثـم داخـل الـشريط Answer ادخـل الاجابـة علـى ذلـك الـسؤال ،وبـالطبع يمكـن أن تكـون الاجابة يشئ ليس له علاقة بالسؤال وذلك امعانا في الـسرية علـى سـبيل المثـال إذا اخـترت الـسؤال الـسري "Mother's birthplace " ،يمكـن أن تكـون الاجابـة

"Tea and coffee" ، طبعا لن يمكن لأحـد غـيرك أن يتوقـع أن تكـون الاجابـة على هذا السؤال هكذا....!



في حالة اختيارك للسؤال السري سوف يتم الغاء خاصية كود رقم الموبايل ،أي يمكنك ااختيار احدي الطريقتين فقط لـتأمين حسابك وليس كلاهما!

4. **القسم التالي** من نافذة إنشاء الحساب هو الخاص بتحديد موقعك (الدولة والرمز البريدي وبالطبع سوف تقوم باختيار الدولة من القائمة المنسدلة ،أما فيما يخص الرمز البريدي Postal Code فيمكنك إدخال أي مجموعة أرقام عشوائية



5. من خلال **القسم الأخير** قم بإدخال الكود أو الحروف الموضحة بالصورة ، وهي كما تلاحظ مجموعة من الحروف والأرقام المكتوبة بشكل غير منتظم ويصعب قراءته بعض الشيء ، والغرض من هذا الجزء هو التأكد من أن الذي يقوم بإنشاء الحساب هو شخص أدامي (إنسان) وليس إنسان إلى أو فيروسات تخريبية ،وذلك للمحافظة على خادم البريد الالكتروني Server الخاص بالموقع !

Help us make sure you're not a robot

Enter the characters you see
New | Audio

XSLNCWNF

xslncwnf

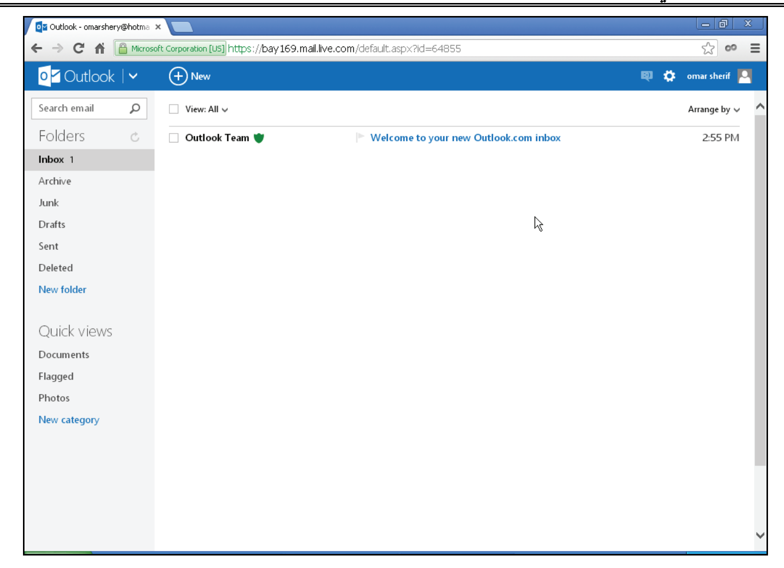
☑ Send me email with promotional offers from Microsoft. (You can unsubscribe at any time.)

Click **I accept** to agree to the Microsoft services agreement and privacy & cookies statement.

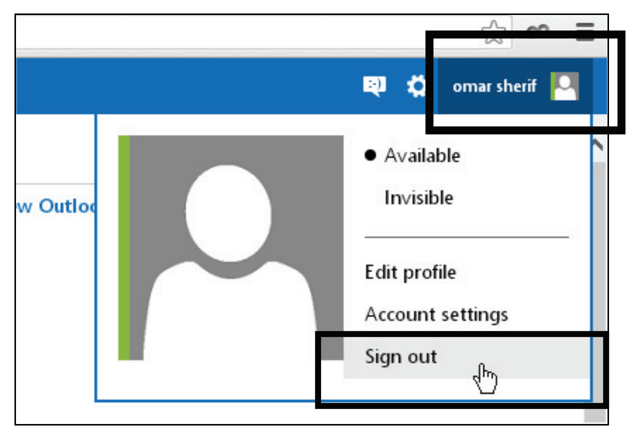
I accept

الآن تكون قد انتهيت من ادخال كافة البيانات المطلوبة وكل ما عليك هو الضغط على الزر I Accept الموجود اسفل نافذة انشاء الحساب.

بمجرد الضغط على I accept ، سوف يتم تسجيل الدخول إلى حسابك وسوف تظهر لك نافذة بريدك الالكتروني وطبعاً خالية من أي رسائل سوى رسالة الترحيب التي يتم إرسالها من موقع Hotmail إليك كما تري بالشكل التالي.



الآن يمكنك التعرف على مكونات بريدك بصورة سريعة والتي سوف نشرحها لاحقاً . ولا تنسى بعد الانتهاء من التعرف علي شكل بريدك أن تقوم بغلقه (تسجيل الخروج) وذلك بالضغط على اسمك الموجود أعلى نافذة الحساب (وهذا هو الاسم الذي استخدمته أثناء إنشاء البريد) ، ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على Sign out :



عند قيامك بفتح بريدك الالكتروني من خلال جهاز كمبيوتر غير جهازك أو من خلال سيبر تأكد دائما من تسجيل الخروج من حسابك قبل الانصراف حتى لا تعرض بريدك للسرقة أو كشف أسرارك من خلال أي مستخدم آخر يأتي بعدك!

التعرف علي مكونات صندوق البريد الالكتروني

بعد أن تعرفنا علي طريقة إنشاء البريد الالكتروني علي الهوتميل سأقوم الآن بفتح هذا البريد الذي قمنا بإنشائه لنتعرف من خلاله علي مكوناته وخصائصه وقبل ذلك كيفية تسجيل الدخول إليه !

فتح البريد الالكتروني (تسجيل الدخول)

بما أن بريدك الالكتروني على موقع Hotmail فقم بالدخول إلى الموقع أولا بكتابة عنوان الموقع www.hotmail.com في شريط العنوان ومن خلال نافذة الموقع التي ظهرت قم بتسجيل الدخول إلى بريدك انظر الشكل التالي :

Outlook

Microsoft account What's this?

Keep me signed in

Sign in

في النافذة السابقة قم بإدخال بريدك الالكتروني وكلمة السر ثم اضغط Sign in
:

Outlook
Microsoft account What's this?
omarshery2003@outlook.com
Keep me signed in
Sign in
اضغط هنا
لتسجيل الدخول

سوف تظهر لك بعد لحظات نافذة بريدك الالكتروني.

حماية وتأمين بريدك الالكتروني

كثيرا ما يتعرض البريد الالكتروني للسرقة أو الاختراق وذلك باكتشاف كلمة السر Password الخاصة بصاحب البريد، لذلك كان من الضروري أن تتعلم كيفية حماية وتأمين بريدك الالكتروني وذلك ما سوف نتعرف عليه فيما يلي.

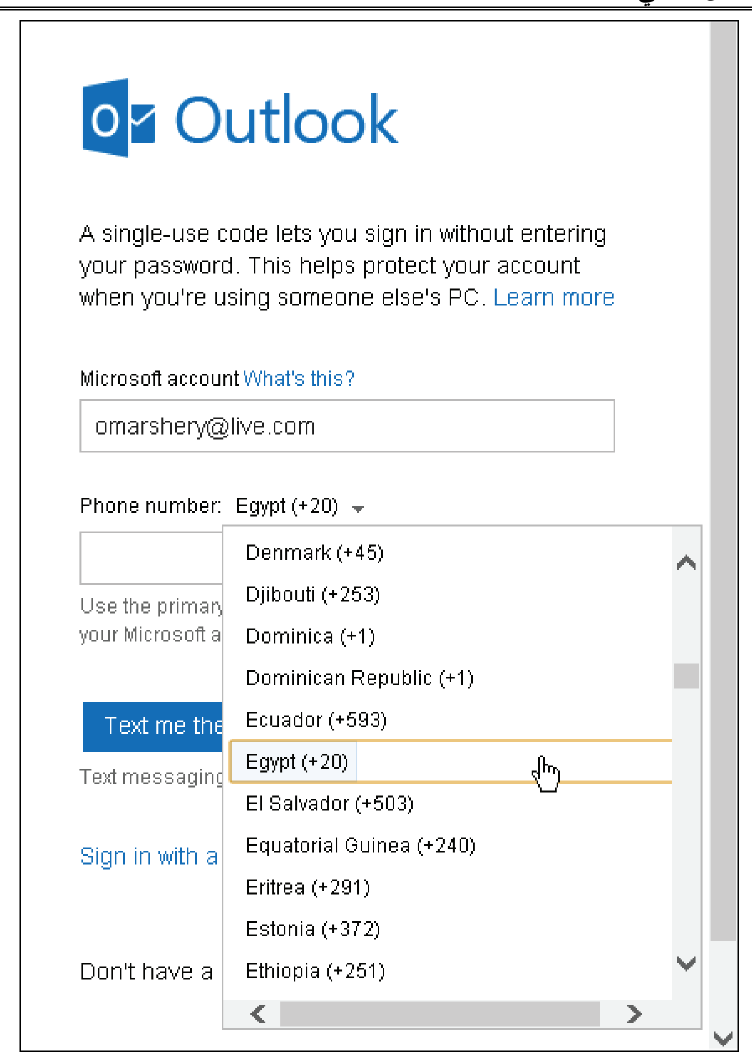
تسجيل الدخول بالكود بدلا من كلمة السر Single –use code

عند تسجيل الدخول من خلال أجهزة كمبيوتر أخرى غير جهازك الشخصي يمكنك حماية وتأمين بريدك الالكتروني من خلال خاصية تسجيل الدخول بالكود Single-use code حيث يتم تسجيل الدخول إلى الحساب باستخدام كود فقط وبدون استخدام كلمة السر تابع معي ....

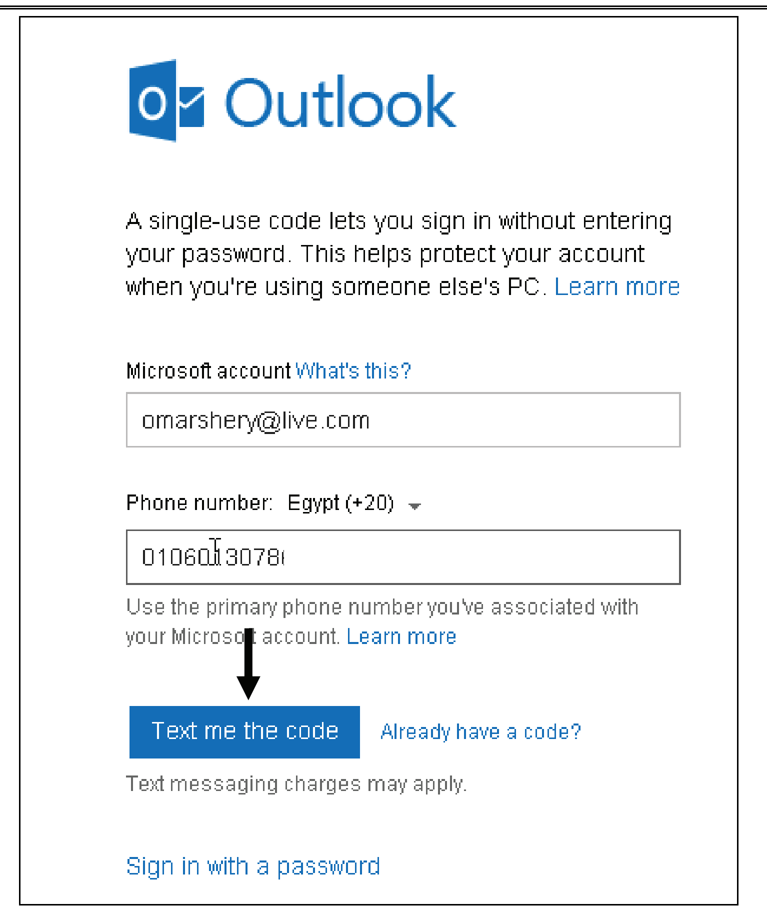
قم بادخال بريدك الالكتروني وبدلا من كلمة السر أضغط على الرابط Sign in with a single-use code. كما هو موضح في الشكل التالي:



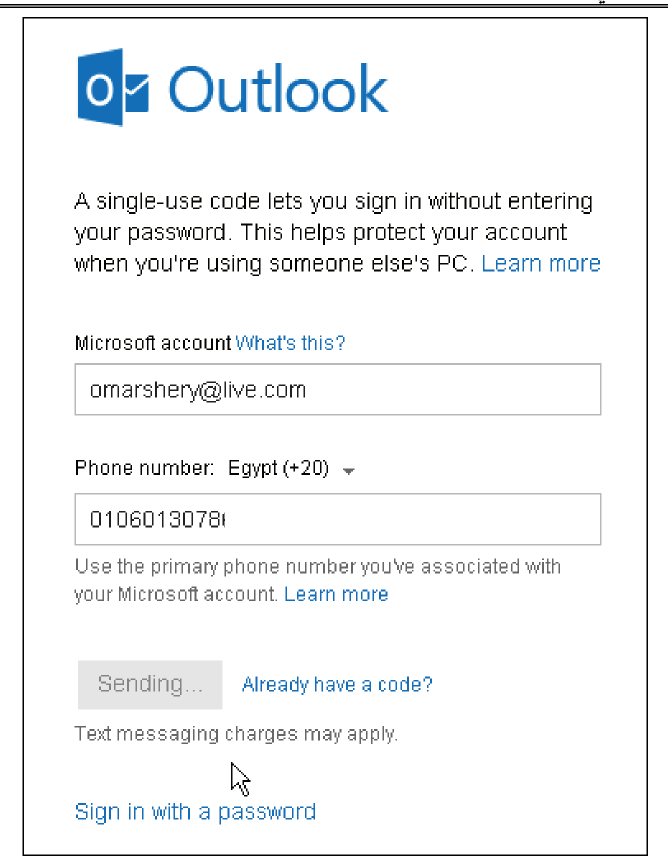
سوف تظهر لك النافذة التالية فقم باختيار الدولة مـن خـلال قائمـة الـدول المنسدلة التي تظهر لك:



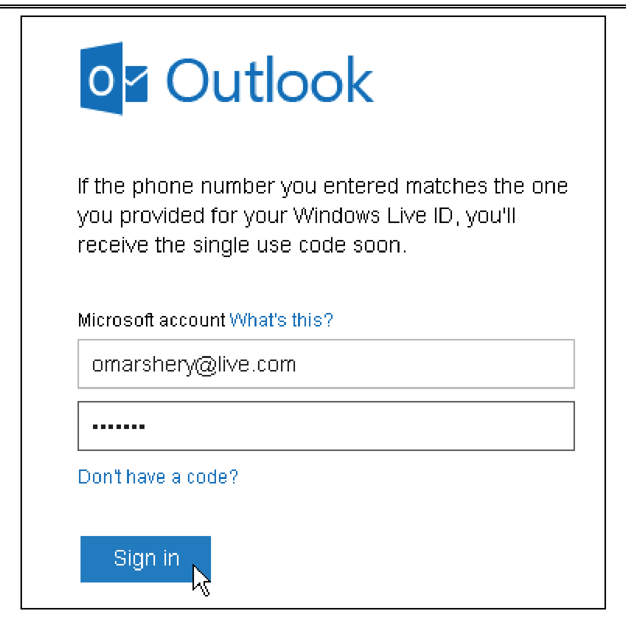
بعد اختيار الدولة قم بإدخال رقم موبايلك ثم اضغط على الاختيار Text me the code المشار إليه بالسهم في الشكل التالي:



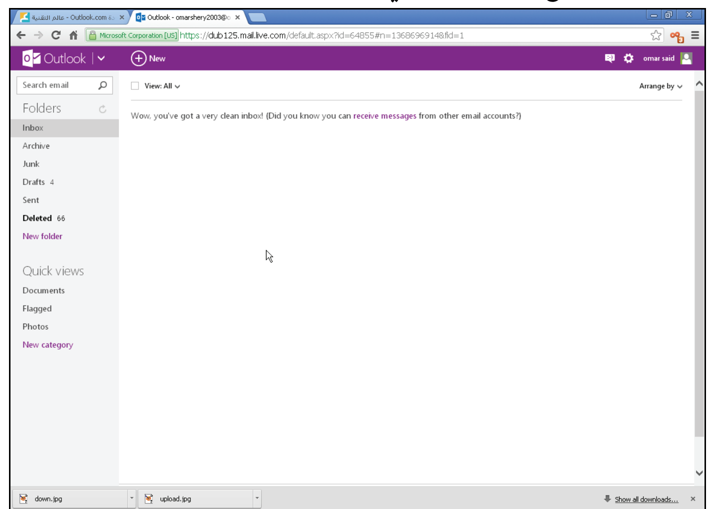
سوف تظهر لك النافذة التالية أثناء تنفيذ عملية إرسال الكود إلى موبايلك :

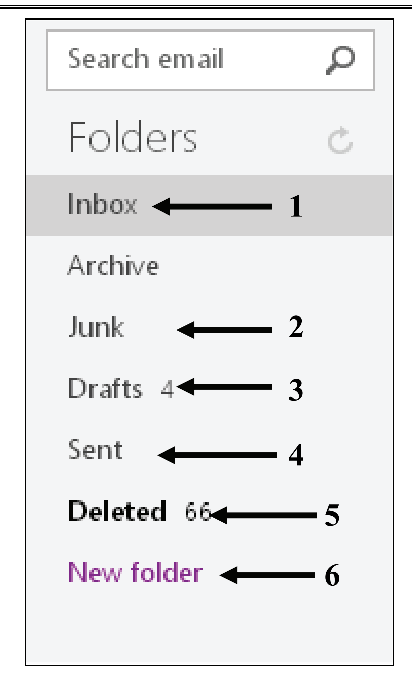


بعد لحظات سوف تـصلك رسـالة نـصية علـى موبايلـك تحتـوي علـى الكـود الخاص بحسابك، فقم بإدخال الكود بدلاًمن الباسورد من خلال النافـذة التاليـة ثـم اضغط Sign in :



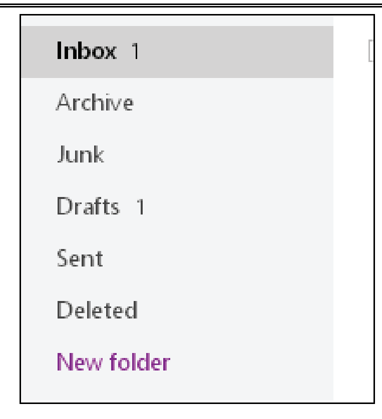
الآن وبعد تسجيل الدخول إلى بريدك فتعال نتعرف معا على أهم مكونات الصفحة كما هو موضح في الشكل التالي:



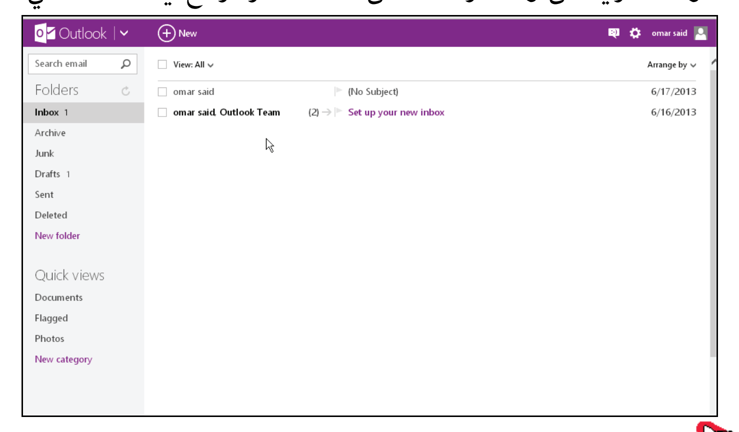


1. **مجلد البريد الوارد** (**صندوق الوارد**) **In Box** :

وهو يعد المجلد الرئيسي لحسابك وهو الذي يستقبل الرسائل الواردة إليك من الأشخاص والجهات المختلفة، والآن سوف أفتح بريدي الالكتروني لأني عندي رسائل عاوز أشوفها وكمان اشرح عليه ، سأقوم بفتح البريد الوارد بالضغط علي أيقونة In Box لعرض محتويات صندوق الوارد :



وبمجرد الضغط علي In Box سوف تظهر محتويات صندوق البريد وهو كما ترى يحتوي على رسالة واحدة حتى الآن كما هو موضح في الشكل التالي:



في حالة عدم استخدام بريدك الالكتروني لمدة 270 يوم سوف يؤدي ذلك إلى تعطيل الحساب، أو بعد مرور 10 أيام بعد أول تسجيل دخول Sign In ،وفي هذه الحالة سوف يتم حذف كل الرسائل الموجودة في بريدك، وبالنسبة لأية رسائل جديدة ترد إليك سوف تعود إلى مرسلها مرة أخرى،ولكن سوف يظل اسم الحساب

موجودا ويمكن تفعيله مرة أخرى ،أما في حالة ترك الحساب بدون تفعيل مدة 90 يوما أخرى فسوف يؤدي ذلك إلى حذف الحساب نهائياً.



على فكرة صندوق البريد يختلف عن صندوق النقد الدولي تصوروا القرض الذي يمنحه صندوق النقد للدولة النامية ،تظل هذه الدولة عشرات السنين تسدد في الفوائد ويظل أصل القرض في رقبتها لعشرات السنين الأخرى....؟

أما صندوق الوارد In box هو ما ذكرنا عبارة عن المجلد الذي يستقبل كل الرسائل الواردة إليك عبر البريد الالكتروني، وهو يتسع لعدد كبير جداً من الرسائل ،وقد طورت Windows live Hotmail في بداية عام 2009 تقنية جديدة تسمى السعة المتزايدة بصفة دائمة Ever-growing storage وهي تقنية تسمح باتساع السعة التخزينية لبريدك كلما تطلب الأمر ذلك ، ولكن في حالة تضخم حجم حسابك بشكل مبالغ فيه فقد يؤدي ذلك إلى عدم إمكانية استقبال رسائل جديدة، ولذلك فانا أنصحك في هذه الحالة بإنشاء أرشيف (مجلد) تقوم بحفظ المرفقات كبيرة الحجم Attachments داخله، ومن ثم حذف تلك المرفقات من In Box.

2. صندوق النفايات Junk

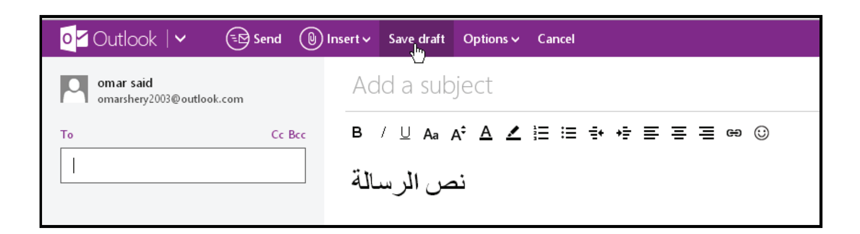
هذا المجلد يستخدم في استقبال البريد الغير مرغوب فيه أو المشكوك فيه ،وفي الغالب يتم وضع الرسائل التي ليس لها موضوع أو من المصادر الغير معروفة لصاحب الميل داخل Junk وفي حالة ورود بعض الرسائل بطريق الخطأ إلى مجلد Junk يمكنك تحديد تلك الرسائل وإلغاء خاصية Junk عنها ويتم ذلك بتحديد

الرسالة بالضغط عليها، ثم الضغط على الاختيار Not junk كما تري بالشكل التالي ليتم ايداعها في صندوق الوارد :



3. المسودات Drafts

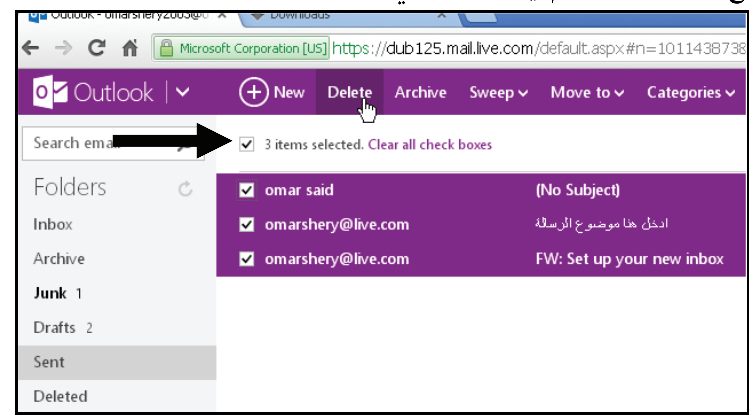
مجلد Drafts يستخدم لحفظ نسخه من الرسالة المبعوثة داخله، بحيث يمكنك الرجوع إليها في أي وقت لإرسالها، ولوضع الرسالة في مجلد المسودات قم بكتابة الرسالة، ثم اضغط الاختيار Save Draft :



4. مجلد البريد المرسل Sent

هذا المجلد يحتوي على نسخة من كل رسالة يتم إرسالها من حسابك إلى أي جهة ،وسوف تتراكم كمية كبيرة جدا من الرسائل داخل هذا المجلد مع مرور

الوقت مما يمثل عبء على حسابك ، ومن ثم يفضل أن تقوم من وقت إلى آخر بحذف محتويات هذا المجلد ،ولتنفيذ ذلك أضغط علي Sent لفتح قائمة الرسائل المرسلة ثم حدد كل الرسائل الموجودة داخله بالضغط على أيقونة تحديد الكل في المربع المشار إليه بالسهم في الشكل التالي.

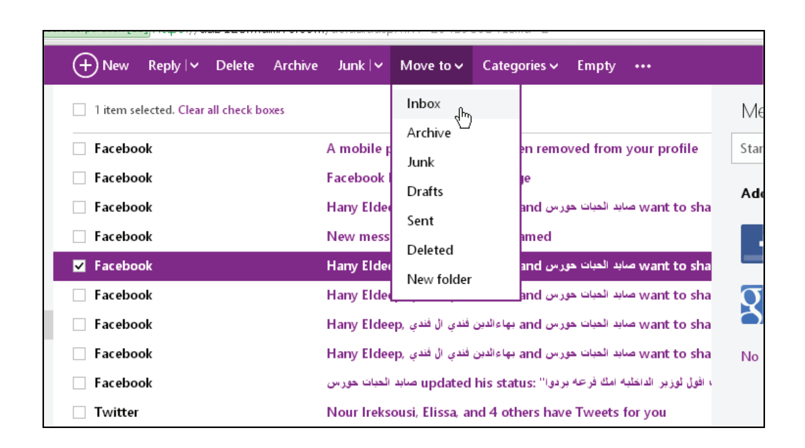


اضغط اختيار Delete لحذف كل الرسائل مرة واحدة. ويمكنك حذف بعض الرسائل دون غيرها وذلك بتحديد تلك الرسائل ثم الضغط علي Delete .

5. مجلد البريد المحذوف Deleted

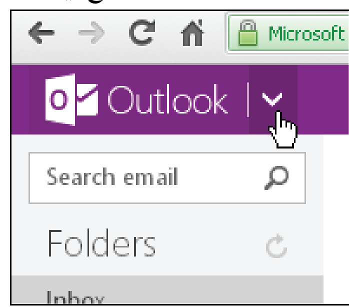
عند قيامك بحذف أية رسالة يقوم البرنامج بوضعها في مجلد البريد المحذوف Deleted وهو بمثابة سلة المحذوفات كما هو الحال في نظام وينـدوز Recycle bin ويقوم الموقع بالتخلص من محتويات هذا المجلد تلقائيا بصفة دورية ،ويمكنك استعادة الرسائل المحذوفة من هذا المجلد قبل التخلص منها نهائيا وذلك في حالة حذفها من صندوق الوارد Inbox بطريق الخطأ ويتم ذلك بفتح مجلد المحذوفات بالضغط على Deleted و من خلال مجلد المحذوفات حدد

الرسالة التي تريد استعادتها، ثم افتح قائمة Move to ومن خلالها اضغط Inbox فيتم نقل الرسالة إلى صندوق البريد الوارد مرة أخرى كما هو موضح في الشكل التالي.

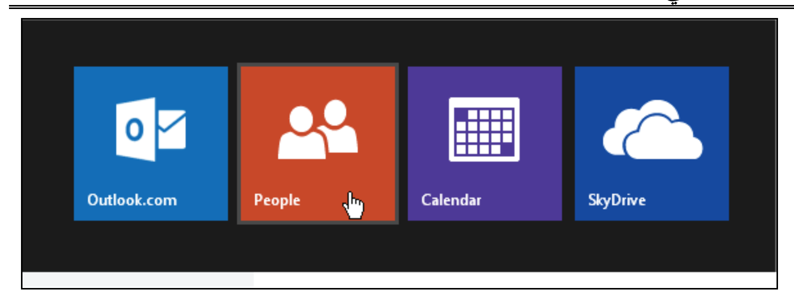


كيفية إضافة عنوان بريد الكتروني

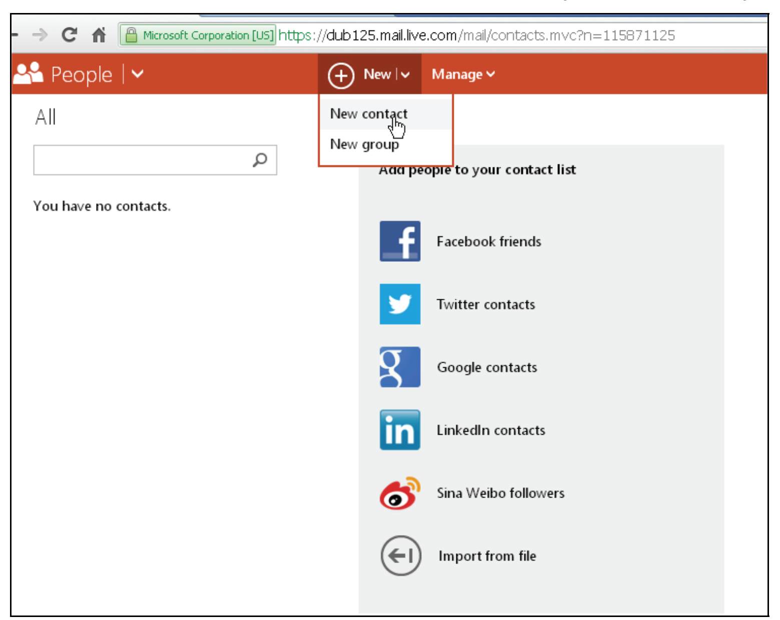
يمكنك إضافة عنوان بريد الكتروني لأي شخص أو جهة بدون الحاجة إلى إرسال بريد إلى ذلك الشخص ومن ثم حفظ العنوان ،ولتنفيذ ذلك اضغط على السهم الموجود إلى جوار العنوان Outlook كما هو موضح في الشكل التالي:



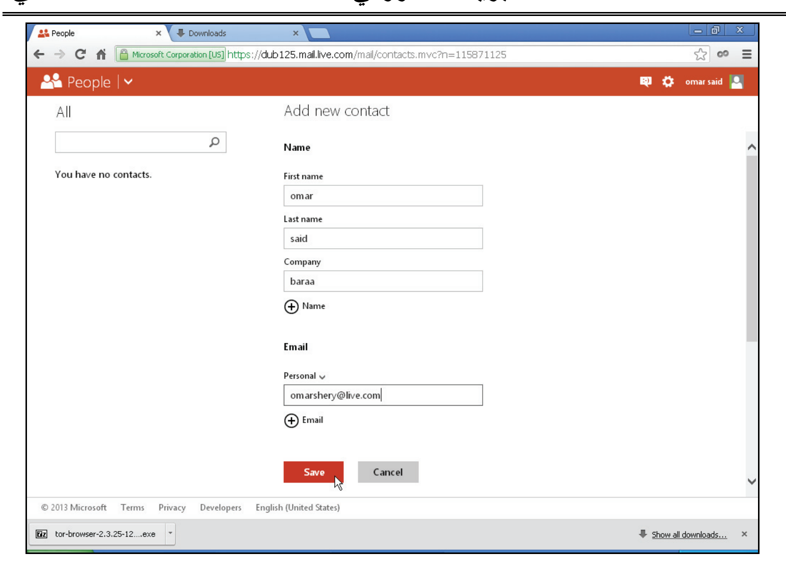
سوف تظهر لك قائمة منسدلة فقم بالضغط على People كما هو موضح:



بعد لحظات سوف تظهر لك النافذة الموضحة في الـشكل التـالي فقـم بالـضغط على السهم الموجود إلى جوار كلمة New ومن خلال القائمـة المنـسدلة الـتي سـوف تظهر لك اضغط الاختيار New contact :



سوف تظهر لك نافذة إضافة متصل جديد التالية فقم بإدخال بيانات المتـصل والبريـد الالكترونـي الخـاص بـه ،ثـم اضـغط أمـر الحفـظ Save الموجـود أسـفل الصفحة :



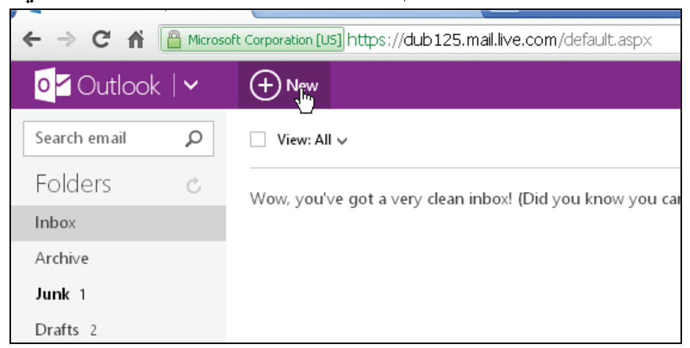
إرسال بريد الكتروني Send e-mail message

المهمة الرئيسية للبريد الالكتروني بالطبع هي إرسال واستقبال الرسائل، وسوف نتعرف في الخطوات التالية كيفية إرسال بريد الكتروني :

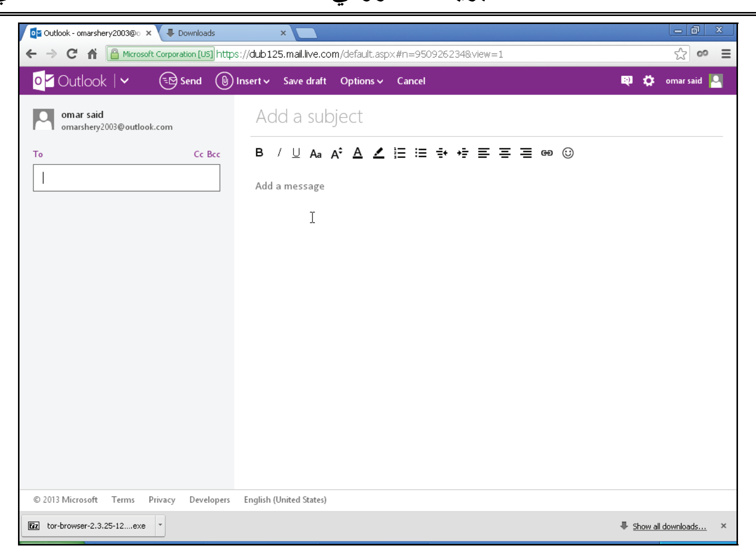
1. قم بتسجيل الدخول إلى حسابك كما تعلمت في الخطوات السابقة :



2. سوف يتم الدخول إلى صندوق بريدك الالكتروني، وسوف تظهر لك نافذة حسابك فقم الضغط على New كما في الشكل التالي



3. لحظات وتظهر لك نافذة تحرير الرسالة كما هو موضح في الشكل التالي:

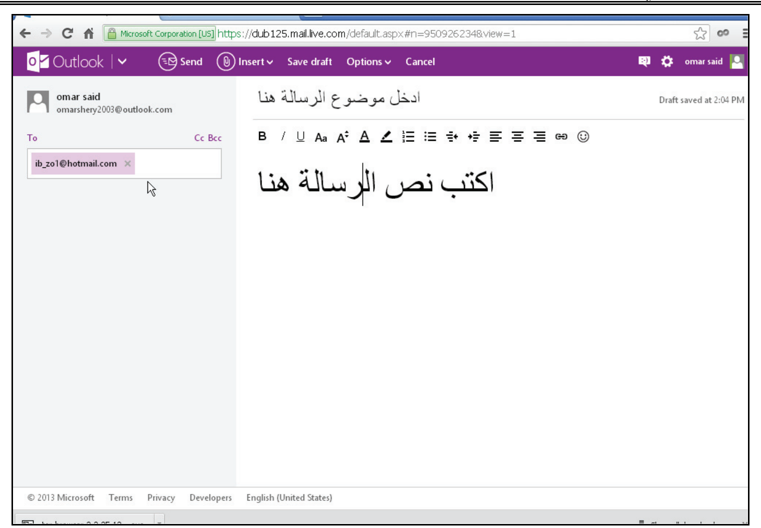


4. الآن كل ما عليك فعله هو ثلاثة أشياء لإرسال رسالة لشخص ما :

أولا–كتابة عنوان البريد الالكتروني E-Mail داخل سطر المرسل إليه To

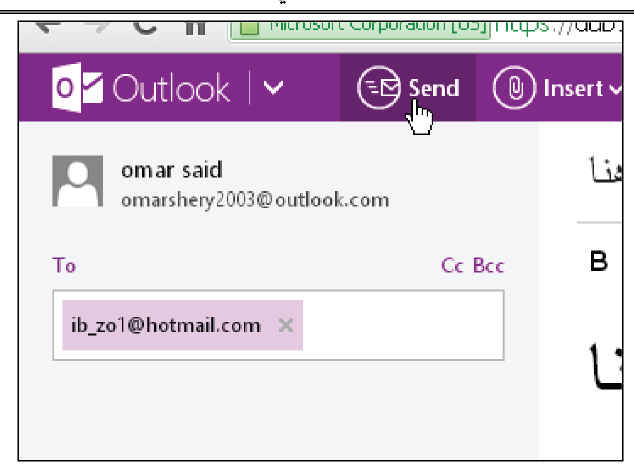
ثانيا – اضغط على العبارة Add subject وادخل عنوان الرسالة (عنوان الرسالة اختياري ويمكنك تجاهله)

ثالثا– وأخيراً أكتب رسالتك في المكان المخصص لها تابع الشكل التالي :

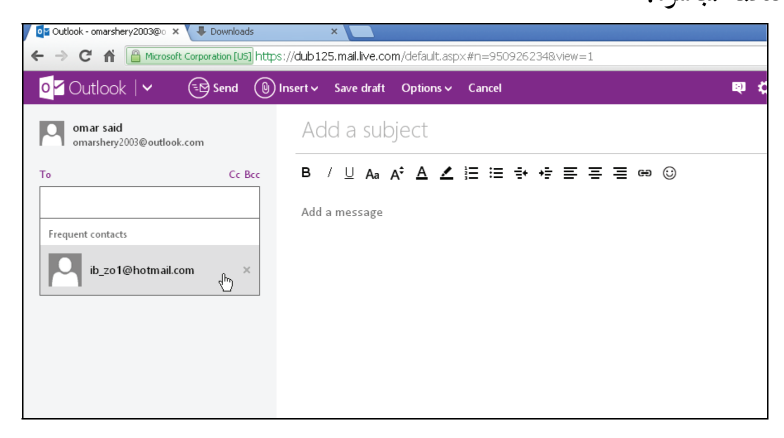


يمكنك بالطبع استخدام أدوات التنسيق الموجودة بشريط الأدوات الموجود أعلى نافذة تحرير الرسالة.

5. بعد الانتهاء من كتابة الرسالة وتنسيقها والتأكد من صحة عنوان البريد الالكتروني المرسل إليه الرسالة **اضغط الأمر** Send وسوف تصل رسالتك إلى المرسل إليه بعد لحظات وسوف يتم الرجوع إلى صندوق الوارد In box :



يقوم الموقع تلقائيا بحفظ عنوان البريد الالكتروني الذي تم إرسال الرسالة إليه بحيث عند الضغط على الاختيار New لإرسال رسالة جديدة سوف تلاحظ ظهور قائمة بعناوين البريد الالكتروني السابق التعامل معها بحيث لن تكون في حاجة إلى كتابة عنوان البريد الالكتروني مرة أخرى وكل ما عليك هو اختياره من القائمة مباشرة:



المرفقات Attachments

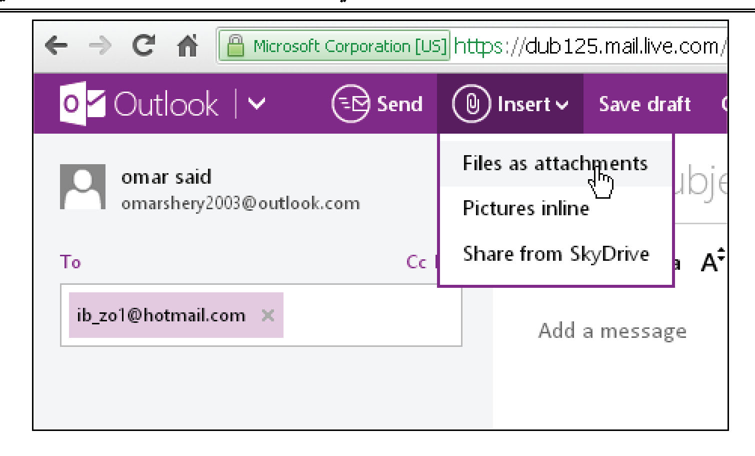
وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ،

مرفق طيه :

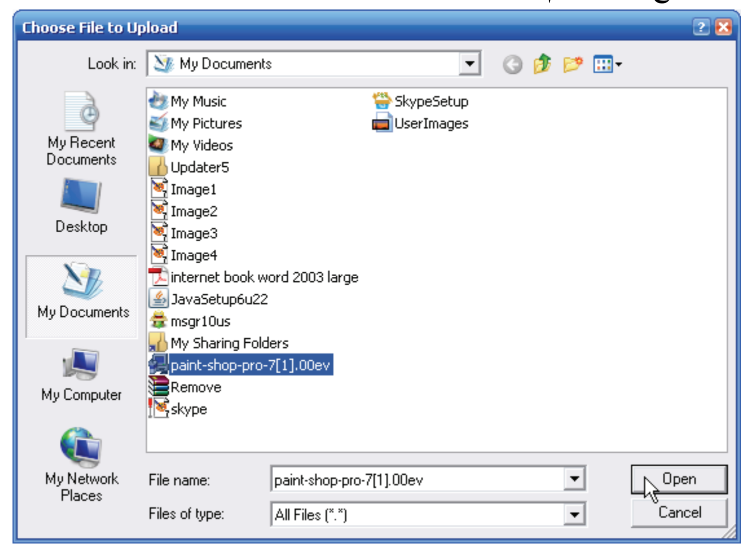
1. صورة من الرقم القومي.
2. شهادة الميلاد.
3. إيصال كهرباء.

فالطلب الأصلي ورقة واحدة أما المستندات في 3،2،1 فنطلق عليها المرفقات...

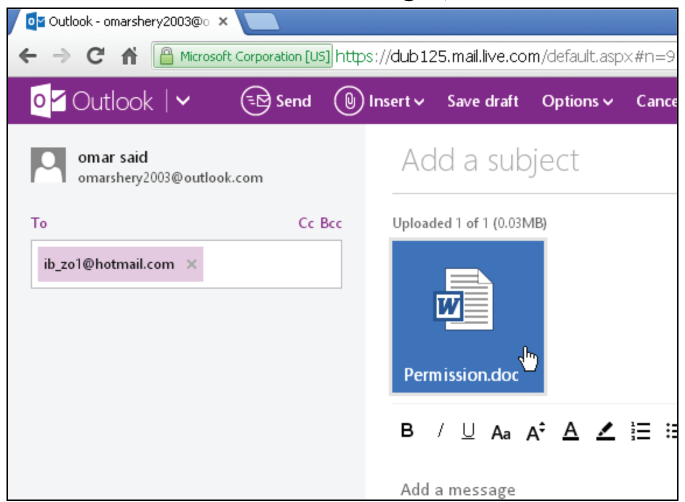
عند إرسال بريد الكتروني إلى أي شخص أو جهة يمكنك أن ترفق مع تلك الرسالة أي نوع من المرفقات Attachments ، ويمكن أن تكون تلك المرفقات عبارة عن ملفات Files من أي نوع (مثل ملفات برامج Word أو Excel أو غيرها) ، كما يمكن أن يكون المرفق عبارة عن ملف يحتوي على صورة Photo ، ولإرفاق ملف مع البريد قم بالضغط على السهم بجوار Insert ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط الاختيار Files as attachments كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك نافذة التصفح التالية، ومن خلالها حدد الملف الذي ترغب في إرفاقه مع البريد، ثم اضغط Open:



بمجرد اختيار الملف والضغط علي Open، سوف يقوم البرنامج برفع(Upload) الملف من جهاز الكمبيوتر إلى خادم شبكة الانترنت تمهيدًا لإرساله ويجب عليك الانتظار حتى يتم رفع الملف كاملاً قبل الضغط على Send:

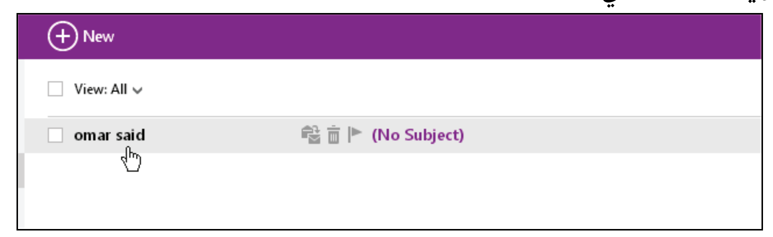


الحد الأقصى لحجم الملفات التي يمكنك إرفاقها مع رسالة بريد الكتروني واحدة هو 25MB ، سواء كان هذا الحجم يمثل ملف واحد فقط أم عدة ملفات .

بالنسبة للملفات كبيرة الحجم والتي يتجاوز حجمها 25MB فلا يمكن إرفاقها بتلك الطريقة السابقة وإنما عن طريق عمل ما يسمي **Upload** من خلال أحد مواقع رفع الملفات على الشبكة مثل Rapidshare أو share4، ثم ارسال رابط الملف بالبريد الالكتروني بحيث يمكن للشخص المستقبل للرسالة

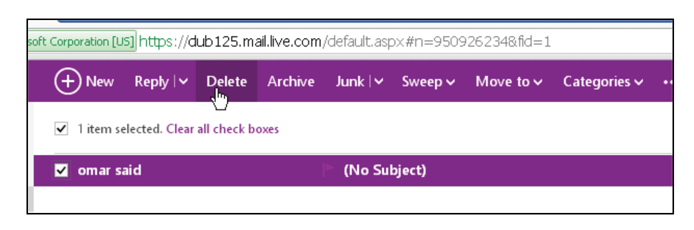
استخدام ذلك الرابط لتنزيل الملف بسهولة من شبكة الانترنت ، وهو ما ستتعرف عليه تفصيلياً في الفصل الخاص بتنزيل ورفع الملفات على الشبكة في هذا الكتاب.

ولفتح أحد الرسائل الموجودة في صندوق الوارد In Box كل ما عليك فعله هو الضغط بمؤشر الفارة على عنوان الرسالة ليتم عرض محتوياتها كما تري بالشكل التالي :



حذف الرسائل

مع تزايد عدد الرسائل التي ترد على صندوق البريد In Box يصبح الصندوق مزدحماً جداً مما يجعل عملية البحث عن الرسائل ومتابعتها عملية صعبة، فكان من الضروري التخلص من الرسائل القديمة أو التي تمت قراءتها ولست في حاجة إليها، ولحذف رسالة معينة حدد الرسالة بالضغط داخل المربع الصغير بجوار عنوان الرسالة لوضع علامة، ثم اضغط الأمر Delete من شريط الأدوات :



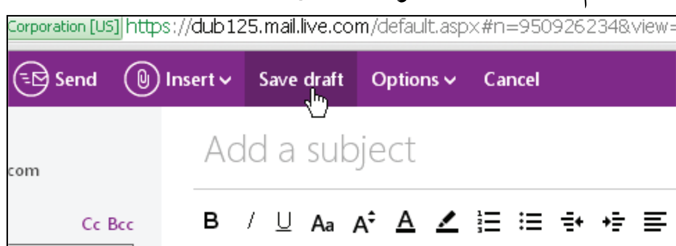
يمكنك حذف أي رسالة بطريقة مباشـرة بـدون تحديـدها ثـم الـضغط علـى Delete وذلك بالضغط على أداة الحذف الموجودة التي تظهر إلى جوار الرسالة عند الإشارة عليها كما هو موضح في الشكل التالي:



حفظ نسخة من الرسالة Save Drafts

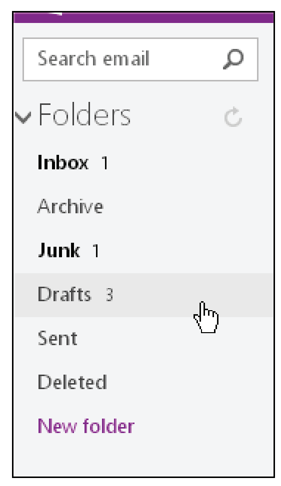
إذا رغبت أن تقوم بإعداد رسالة بريد الكتروني، ولا ترغب في إرسالها الآن ، أو ترغب في إرسالها فوراً والاحتفاظ بنسخة منها لإرسالها مرة أخرى فيما بعد ، فهذا يعني أنك ترغب في عمل مسودة منها تُحفظ في مجلد خاص بالمسودات Drafts وهو مجلد ملحق بصندوق البريد الخاص بك ، ولتنفيذ ذلك :

1. اضغط الاختيار New لتبدأ رسالة جديدة، وسوف تظهر لك نافذة تحرير الرسالة .
2. بعد الانتهاء من كتابة الرسالة اضغط الاختيار Save draft، وسوف يتم حفظ نسخة من الرسالة داخل المجلد Drafts:

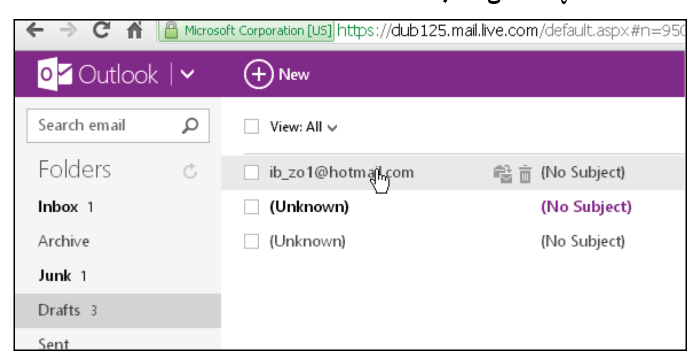


لإرسال نسخة من الرسالة داخل مجلد Drafts

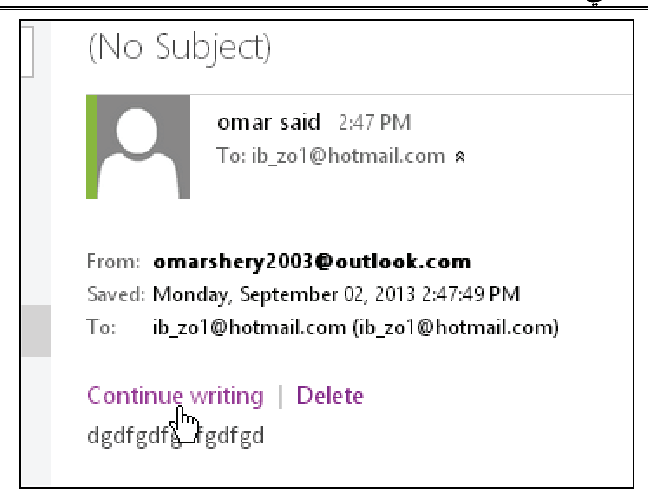
3. لإرسال الرسالة السابق وضعها داخل مجلد المسودات Drafts، اضغط على المجلد Drafts من قائمة مجلدات الصندوق البريدي :



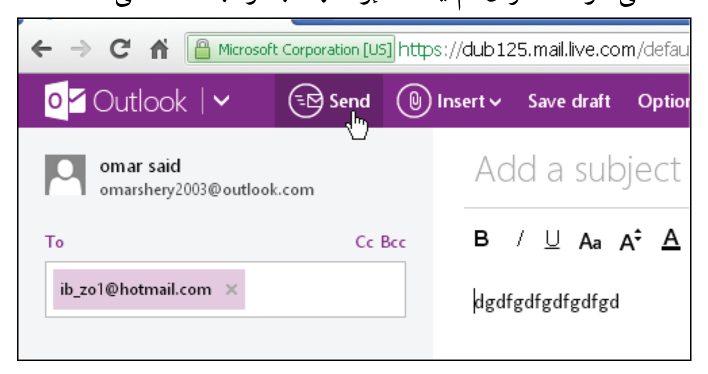
4. سوف تظهر لك النافذة التالية، وسوف تلاحظ ظهور الرسائل السابق حفظها داخل المجلد :



5. اضغط على عنوان الرسالة لفتحها في نافذة الإرسال، ثم اضغط على الرابط Continue writing كما هو موضح في الشكل التالي:.



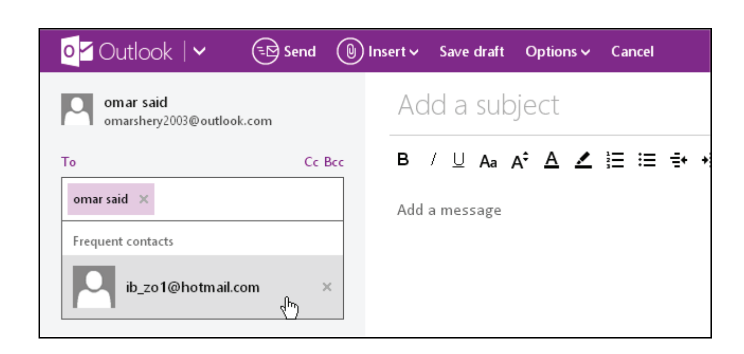
سوف تظهر لك الرسالة مرة أخرى في نافذة التحرير، بحيث يمكنك إجراء أية تعديلات على الرسالة ،ومن ثم يمكنك إرسالها مباشرة بالضغط على Send :



إرسال رسالة واحدة لأكثر من صديق

قد تحتاج في أحيان كثيرة لإرسال نفس الرسالة إلى أكثر من شخص أو جهة في نفس الوقت على سبيل المثال إذا كنت ترغب في إرسال رسالة تهنئة بمناسبة أحد الأعياد أو المناسبات للعديد من الأشخاص ، في هذه الحالة يمكنك اختيار

العناوين التي تريدها من قائمة To المنسدلة التي تظهر لك عند الضغط على كلمة To، كما يمكنك تنفيذ ذلك بطريقة أخرى وذلك بكتابة عناوين الأشخاص في نفس سطر العنوان للمرسل إليه To بحيث يتم فصل كل عنوان عن الأخر بالفاصلة المنقوطة (؛)

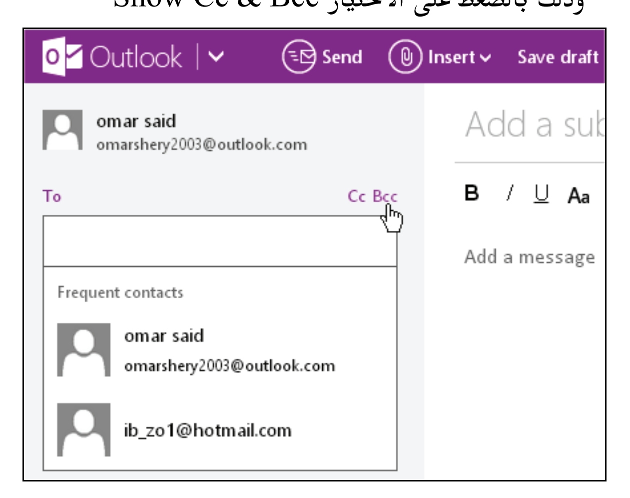


بعد ذلك قم بالضغط على الأمر Send وسوف يتم إرسال البريد إلى العناوين المحددة داخل الشريط في نفس الوقت.

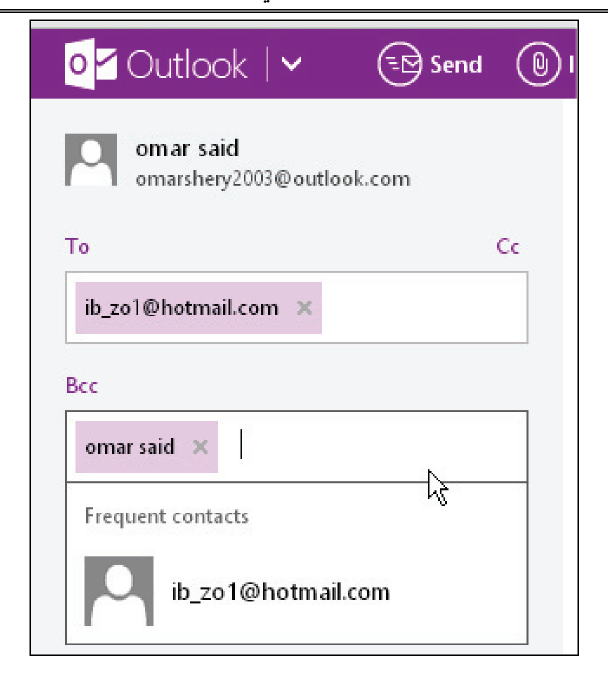
إذا تعرفنا من خلال السطور السابقة على كيفية إرسال نفس الرسالة إلى أكثر من شخص في نفس الوقت ، ولكن ... عناوين هؤلاء الأشخاص تظهر لكل شخص وصلته نفس الرسالة، وإذا رغبت أن ترسل نسخة من الرسالة إلى شخص معين ولا تريد أن يعلم باقي الأشخاص أن الرسالة قد تم بعثها إلى ذلك الشخص ، في هذه الحالة سوف تلجأ إلى إضافة عنوان هذا الشخص داخل شريط النسخة العمياء Bcc بدلا من كتابته مع باقي العناوين في شريط To فأتبع التالي :

نسخة بدون عيون (أو النسخة الكربونية العمياء Bcc)

1. اظهر شريط النسخة الكربونية Cc والنسخة الكربونية العمياء Bcc وذلك بالضغط على الاختيار Show Cc & Bcc :



2. قم بإدخال عنوان البريد الالكتروني للشخص الذي ترغب في أن تصله الرسالة بدون علم باقي الأشخاص داخل الشريط Bcc:



3. قم الآن بالضغط على الأمر Send ليتم إرسال البريد إلى العناوين المحددة في السطر To وأيضا سوف تصل نفس الرسالة إلى عنوان الشخص الموجود في شريط النسخة الكربونية Bcc و لن يظهر عنوان هذا الشخص لباقي الأشخاص في الشريط To، مع ملاحظة أن العناوين التي سوف تكتب في **Cc**: سوف تظهر للجميع، تماماً كم في مستطيل العناوين To

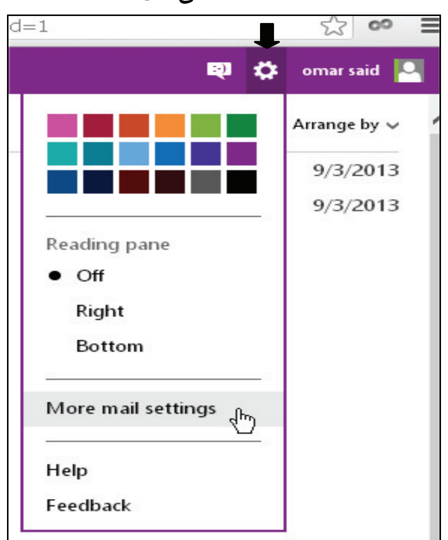
قائمة الحظر (للبريد و المواقع) Block Senders

بالتأكيد أنت على علم بدور الفلتر مع السيجارة والمصفاة مع الطماطم !! الأول يحجز نسبة من النيكوتين والقطران والثانية تحجز بذور الطماطم باعتبار

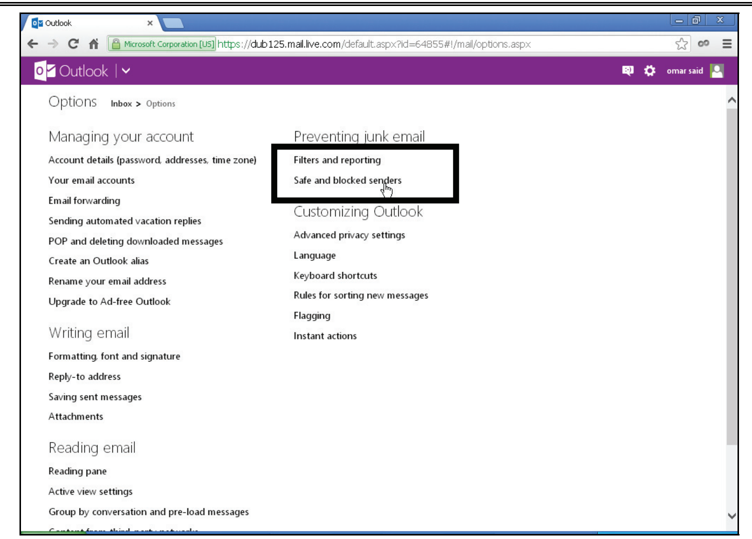
النيكوتين والقطران والبذور أشياء غير مرغوب فيها قد تصل إلينا عبر بريدنا الالكتروني فما الحل؟

في كثير من الأحيان نستقبل بعض الرسائل الغير مرغوبة أو التي تتناول بعض الموضوعات الغير لائقة من بعض المواقع المشبوهة ، أو ربما نتلقى رسائل من بعض الأشخاص الغير مرغوبين ، ونرغب في هذه الحالة منع وصول تلك الرسائل من تلك العناوين أو المواقع إلى صندوق البريد الخاص بنا ،ويتم حذفها تلقائيا، ويتم ذلك بوضع تلك العناوين في قائمة الحظر Block Senders بحيث لاتصل تلك الرسائل إلى صندوق البريد إطلاقاً ، ولتنفيذ ذلك اتبع الخطوات التالية:

1. قم بالضغط على علامة الترس المشار اليها في الشكل التالي ،ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على More mail settings:



2. سوف تظهر لك بعد لحظات نافذة خيارات البريد الالكتروني الآتية:



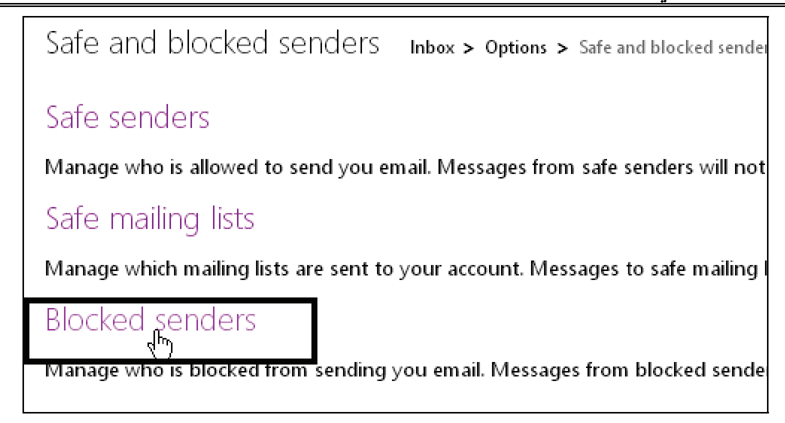
3. من خلال نافذة الخيارات قم بالضغط على الاختيار Safe and blocked senders كما هو موضح في الشكل التالي:

Preventing junk email

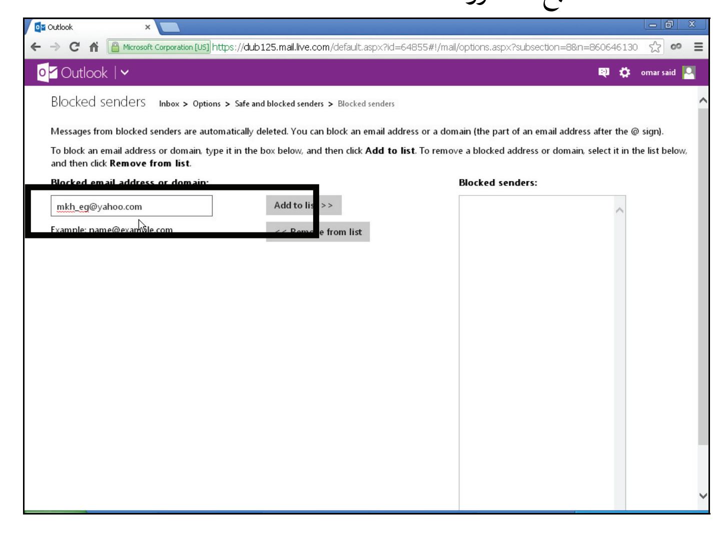
Filters and reporting

Safe and blocked senders

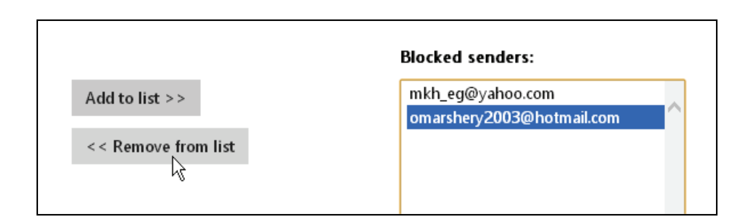
4. سوف تظهر لك نافذة قائمة الحظر التالية ومن خلالها اضغط على الرابط Blocked senders :



5. سوف تظهر لك النافذة التالية وداخل شريط العنوان ادخل عنوان البريد الالكتروني للشخص أو اسم الموقع الذي ترغب في إضافته إلى قائمة الحظر، ثم اضغط الاختيار Add to list ليتم منعه وترتاح منه لأنه أصبح محظور .



6. كرر هذه العملية مع كل العناوين أو المواقع الغير مرغوبة، ولن تصلك أية رسائل يتم إرسالها لك من قبل تلك الجهات ، حتى ترفعها أنت من قائمة الحظر.
7. ولرفع عنوان من قائمة الحظر السابقة، قم بتحديد عنوان الشخص أو الجهة من خلال قائمة الحظر، ثم اضغط الاختيار Remove from list كما هو موضح بالشكل لتالي:



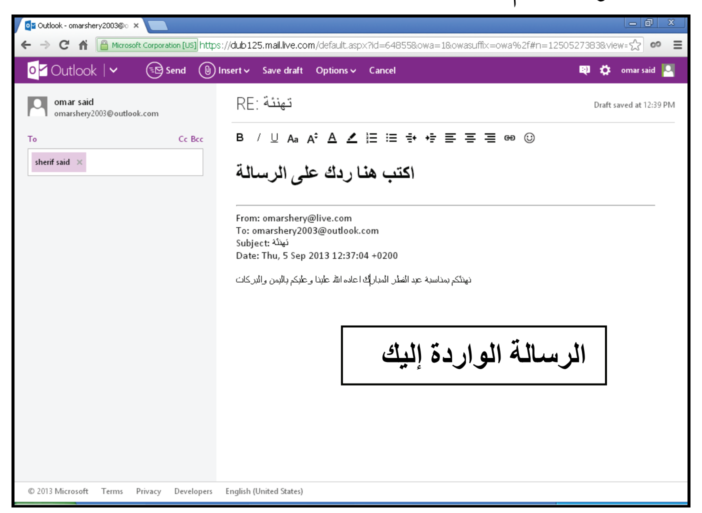
8. بعد الانتهاء من إنشاء قائمة الحظر، أو حذف بعض العناوين من القائمة، اضغط على الاختيار inbox

Blocked senders Inbox > Options > Safe and blocked senders > Blocked senders

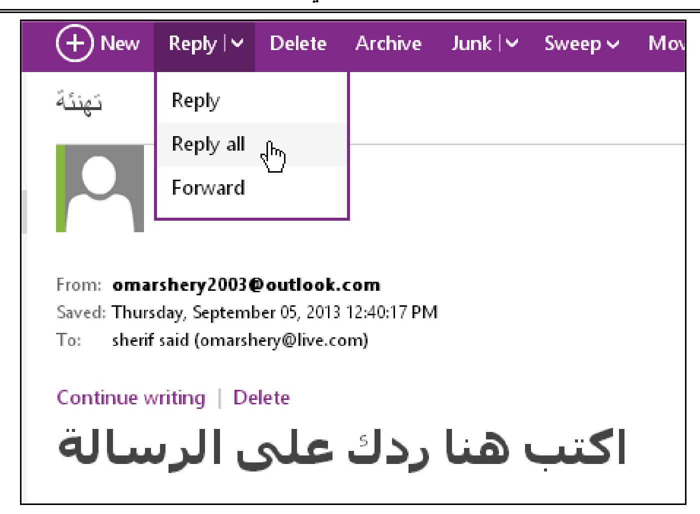
الرد على الرسائل الواردة Reply و Reply All

في بعض الأحيان ترد إليك بعض الرس ائل التي تتطلب منك الرد عليها بناء على ما ورد فيها، ومن ثم يتطلب ذلك أن يتم إرفاق نسخة من الرسالة إلى الشخص الذي أرسلها مع ردك على ما ورد في تلك الرسالة ،وهذا ما يعرف بالرد على الرسالة Reply، ويتم ذلك بفتح الرسالة في وضع القراءة، ثم من خلال نافذة عرض الرسالة اضغط الاختيار Reply وسوف تظهر لك النافذة التالية التي تحتوي

على نص الرسالة الواردة إليك بالإضافة إلى نافذة تحرير رسالتك للرد على تلك الرسالة أكتب رسالتك ثم أضغط Send :

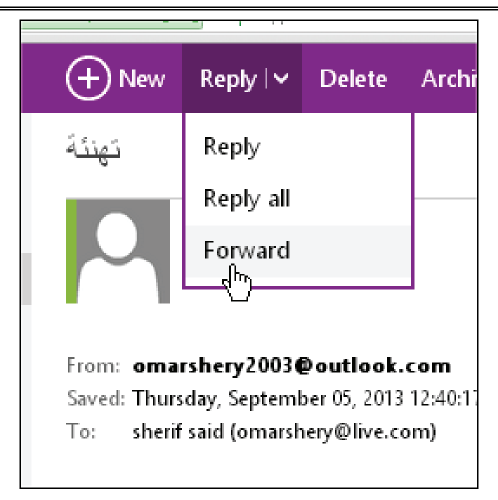


إذا كانت الرسالة الواردة إليك قد أرسلت إلى أكثر من شخص ويظهر ذلك من خلال إيميلاتهم الواردة إليك عند استقبالك لتلك الرسالة فهي رسالة غير عمياء من النوع Cc: فإذا أردت الرد على كل من استقبل تلك الرسالة ، قم بالضغط على السهم الجانبي لقائمة Reply ومن ثم اضغط الاختيار Reply All وأكتب ردك ثم أضغط Send ستصل رسالتك إلى كل الأشخاص الذين تسلموا الرسالة مثلك من الشخص المرسل ، وأما في حالة Reply ستصل رسالتك إلى الشخص الذي أرسلها إليك فقط . :



توجيه الرسالة الواردة إلى شخص آخر Forward

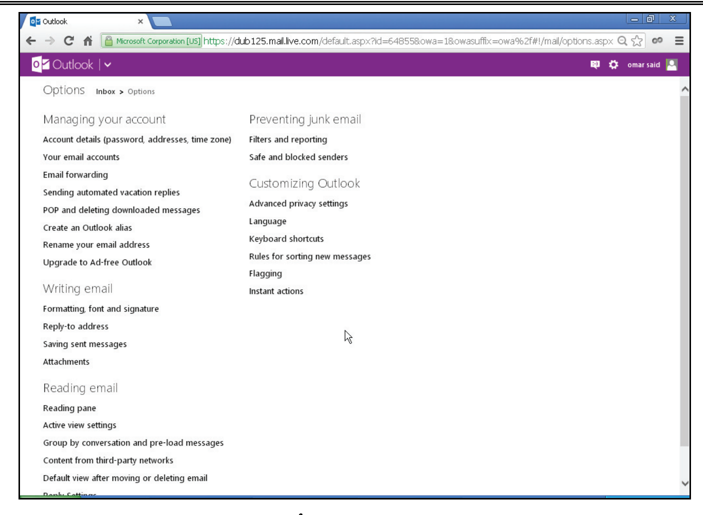
يمكنك أن توجه الرسالة الواردة إليك إلى عنوان بريد آخر غير الـذي أرسـلها إليك، ولتنفيذ ذلك قم بتحديد الرسالة التي تريـد توجيهـها لـشخص آخـر، وافـتح قائمة Reply السابقة ومـن خلالهـا اضـغط علـى الاختيـار Forward ثـم ادخـل عنوان بريده أو اختره من القائمة ،ثم اضغط Send :



بعض خفايا الهوت ميل وأوت لوك

يتم ضبط بريد Hotmail و Outlook على خيارات افتراضية ولكن تلك الخيارات قد لا تنال إعجاب بعض المستخدمين، ومن ثم يمكنك أن تستخدم خيارات Options الخدمة لتغيير بعض تلك الإعدادات الافتراضية بما يناسبك ،وترتكز تلك الإعدادات على مجموعة من العناصر الرئيسية هي:

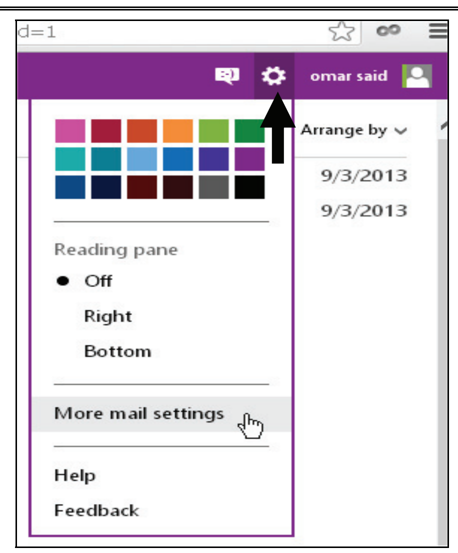
1. إدارة معلومات حسابك Managing your account.
2. معالجة البريد Writing emails.
3. قراءة البريد الالكتروني Reading email .
4. منع البريد الغير مرغوب فيه Preventing Junk mail.
5. تخصيص البريد Customizing Outlook.



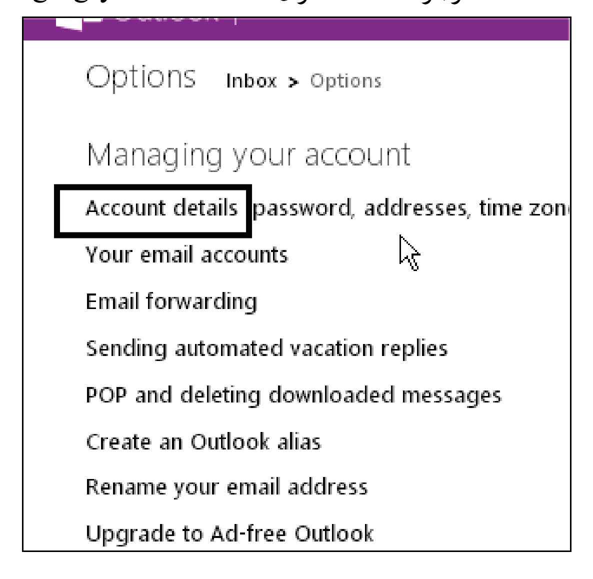
وسوف نتعرف من خلال السطور التالية على أهم تلك الإعدادات التي يمكنك من خلالها التحكم في بريدك الالكتروني بما يناسبك.

المعلومات الشخصية Managing your Account

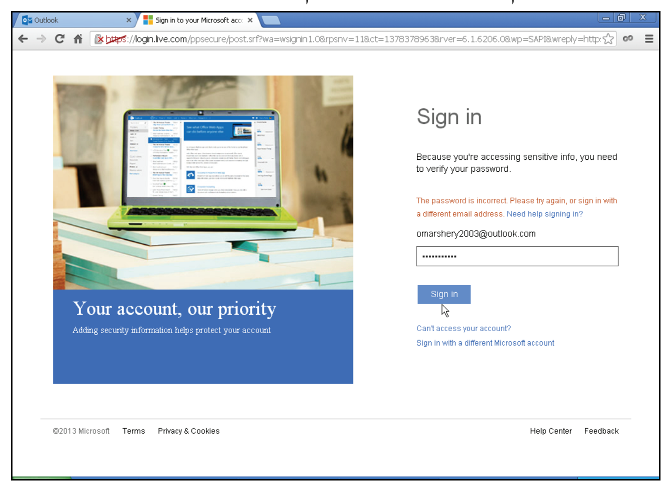
كما تعلم فانك عندما قمت بإنشاء بريدك الالكتروني قمت بتسجيل معلوماتك الشخصية مثل الاسم والدولة وكلمة المرور والسؤال السري ... وغير ذلك من المعلومات، وربما ترغب في تغيير أو تعديل تلك المعلومات ويتم ذلك من خلال ملفك الشخصي ،ولتعديل بيانات ملفك الشخصي قم بتسجيل الدخول Sign in إلى بريدك الالكتروني، ثم اضغط على علامة الترس المشار اليها بالسهم في الشكل التالي ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على More mail settings:



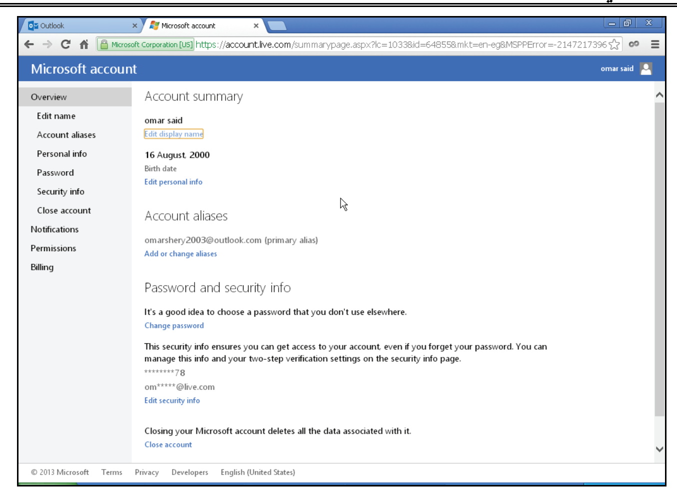
سوف تظهر لك نافذة الخيارات التالية ومن خلالها اضغط على الرابط Account details الموجود تحت العنوان Managing your account :



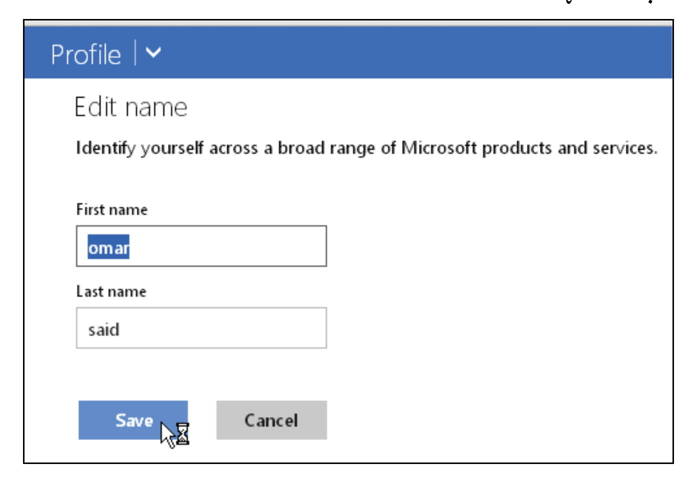
وحيث انك سوف تقوم بالدخول إلى خيارات سرية تتعلق باسم الحساب وكلمة السر والمعلومات الشخصية فسوف يطلب منك الموقع إدخال كلمة السر لحسابك مرة أخرى فقم بإدخال كلمة السر ثم اضغط Sign in :



سوف تظهر لك النافذة التالية والتي تحتوي على معلومات حسابك Account information المختلفة ولتغيير بيانات أحد تلك الإعدادات قم بالضغط على الرابط الخاص بها :



ومن ثم يمكنك تغيير أو تعديل تلك الإعدادات ثم الضغط على زر الحفظ Save بعد الانتهاء : :



تغيير كلمة السر Change password

كلمة السر من أهم عناصر البريد الالكتروني وهي بمثابة المفتاح الذي تستخدمه لفتح صندوق البريد ،ومن ثم يجب ألا يقع هذا المفتاح في يد أي شخص

آخر حتى لا يتمكن من فتح بريدك والاطلاع على أسرارك ولذلك أنصحك بتغيير كلمة السر من وقت لآخر إمعانا في السرية ،ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على الاختيار Change password الموجود تحت العنوان Password and security info في نافذة الخيارات:

Password and security info

It's a good idea to choose a password that you don't use elsewhere.

Change password

This security info ensures you can get access to your account, even if you forget your password. You can manage this info and your two-step verification settings on the security info page.

********78

om*****@live.com

Edit security info

عند الضغط على هذا الرابط قد تظهر لك النافذة التالية التي تطلب منك إدخال كلمة السر الحالية ،ثم كلمة السر الجديدة ثم تأكيدها، ومن ثم اضغط الزر Save :

Overview
Edit name
Account aliases
Personal info
Password
Security info
Close account
Notifications
Permissions
Billing

Change your password

A strong password helps prevent unauthorized access to your email account.

Microsoft account
omarshery2003@outlook.com

Current password

Forgot your password?

New password

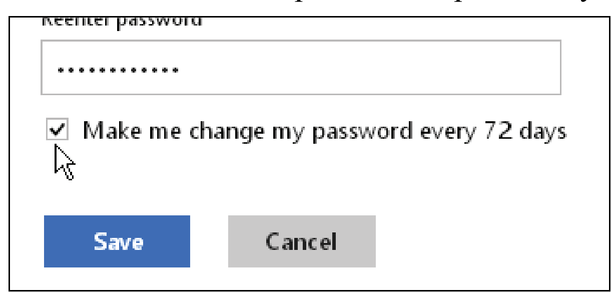
8-character minimum; case sensitive

Reenter password

Make me change my password every 72 days

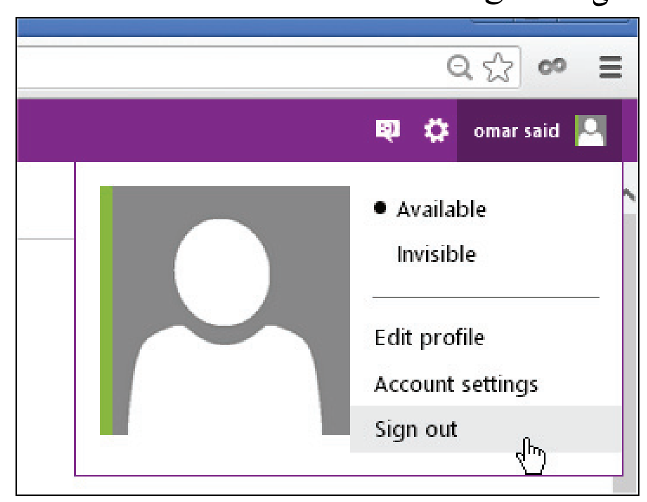
Save Cancel

يمكنك أن تطلب من الموقع أن ينهي صلاحية كلمة السر بعـد مـرور 72 يوم ومن ثـم يمكنـك تغييرهـا مجـددا، ويـتم ذلـك بتنـشيط الاختيـار Make my password expires every 72 days :



الخروج من بريدك الالكتروني

إذا أنهيت عملك علي بريدك الالكتروني وأردت الخروج منه فكل ما عليك فعله هو الضغط علي اسمك الموجود أعلى يمين الشاشة ومن خلال القائمة المنسدلة قم بالضغط على sign out:



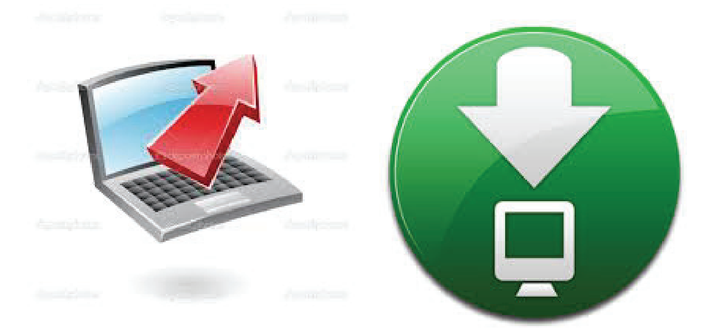
يجب التنويه علي ضرورة التأكد من أنك قد أغلقت بريدك الالكتروني إذا كنت تفتحه في سيبر نت أو في مكان عملك أو في أي مكان آخر حتى لا تعطي الفرصة للمتطفلين بالعبث ببريدك الالكتروني والاطلاع علي أسرارك الشخصية أو تعطي الفرصة للمخترقين لسرقة بريدك فتأكد دوماً من الخروج بالضغط علي sign out .



الفصل الثالث

رفع وتنزيل الملفات

Upload & Download



من الأشياء المهمة التي يتعرض لها من يتعامل مع شبكة الانترنت رفع Upload أو تحميل Download الملفات والمعلومات من شبكة الانترنت وذلك من خلال بعض المواقع المتخصصة في ذلك،وكما يوحي المصطلحان فإن عملية الرفع Upload تعني ببساطة نسخ الملفات أو البيانات من جهاز الكمبيوتر إلى شبكة الانترنت بينما التنزيل (أو التحميل) Download فيعني نسخ البيانات أو الملفات من شبكة الانترنت إلى جهاز الكمبيوتر.

لماذا نحتاج مواقع الرفع والتنزيل ؟

عندما تقوم بإرسال بريد الكتروني Email فهذا بمثابة رفع Upload للرسالة إلى الشبكة ومن ثم بثها إلى المرسل إليه وهذا ينطبق على المرفقات Attachments التي تقوم بإرسالها مع البريد ،وحيث أن الحجم الأقصى للمرفقات المسموح بها مع البريد لا تتعدى 25MB فهنا تكمن الحاجة إلى الاستعانة بمواقع الرفع والتنزيل التي تستخدم في رفع وتنزيل الملفات كبيرة الحجم التي تتجاوز إمكانيات الايميل.

مواقع الرفع والتنزيل

يوجد العديد من المواقع المتخصصة في رفع الملفات Upload أو تنزيل الملفات Download ، ولعل أشهر تك المواقع هو الموقع Rapidshare والموقع 4share وغيرها من المواقع ،وتلك المواقع تسمح لك برفع ملفات كبيرة الحجم تتجاوز الحجم المسموح به عن رفع المرفقات من البريد الالكتروني والتي لا تتجاوز

حجمها 25MB كما نوهنا في الفصل الخاص بالبريد الالكتروني Email فهيا نتعلم رفع الملفات من خلال موقع ال 4shared.com .

أفتح الصفحة الرئيسة للموقع الشهير **4shared.com** كما تعلمت سابقاً:

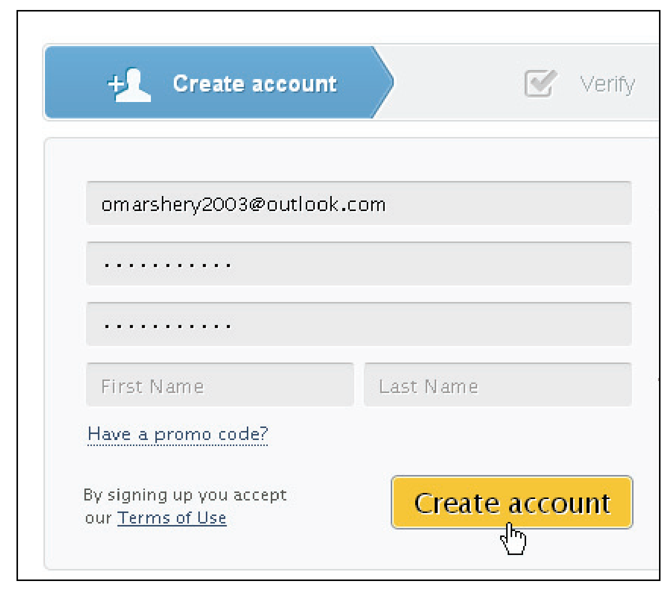


كما تلاحظ من الصفحة الرئيسية للموقع فان عملية الرفع Upload تتم ببساطة بالضغط على الكلمة Upload المشار إليها في الشكل السابق ثم اتبع التعليمات لتحصل علي رابط الرفع لترسله لمن تريد فيقوم من خلاله بتنزيل الملف من الموقع ..... ولكن .... حتى يمكنك الاستفادة بشكل كامل من الموقع فيجب عليك التسجيل في الموقع Sign up ولتنفيذ ذلك أتبع ما يلي ...

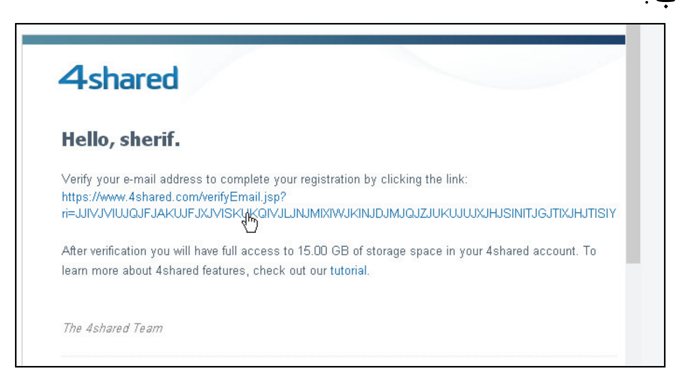
في النافذة السابقة قم بإدخال عنوان بريدك الالكتروني Email وكلمة السر التي سوف تستخدمها لتسجيل الدخول إلى حسابك في الموقع ، ثم اضغط الزر Sign up المشار إليه في الشكل التالي:



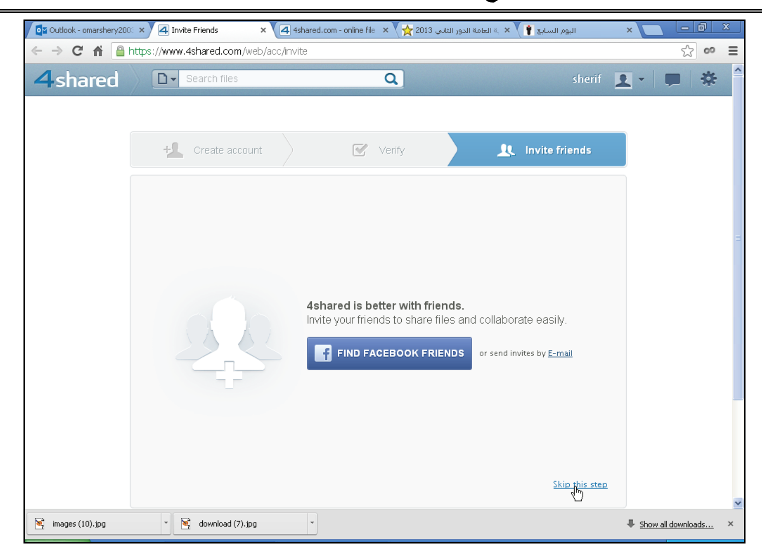
سوف تظهر لك بعد لحظات الصفحة التالية ومن خلالها ادخل اسمك ، ثم اضغط على Create account:



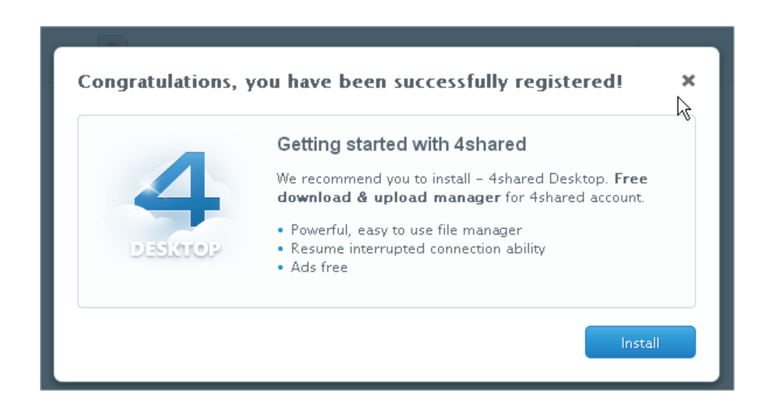
تظهر لك نافذة تطلب منك تفعيل حسابك من خلال الرابط الـذي تم إرسـاله إلى بريدك الاليكتروني ،فقم بفتح بريدك الالكتروني ،وافتح الرسالة الواردة إليك من الموقع والتي تراها في الـشكل التـالي ومـن ثـم اضـغط علـى الـرابط الخـاص بتفعيـل الحساب:



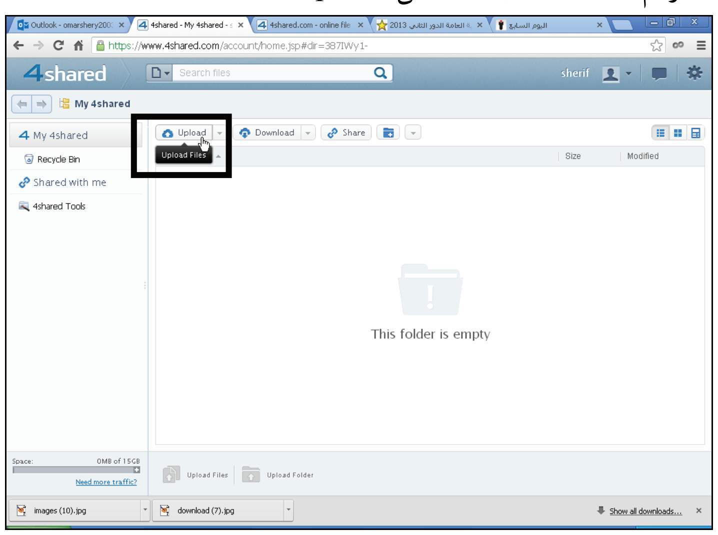
عند الضغط على الرابط السابق سوف يتم تسجيل الدخول إلى حسابك وتظهر لك النافذة التاليـة ويمكنـك الـضغط علـى الـرابط Skip this step الموجـود أسـفل الصفحة لتظهر لك نافذة حسابك:



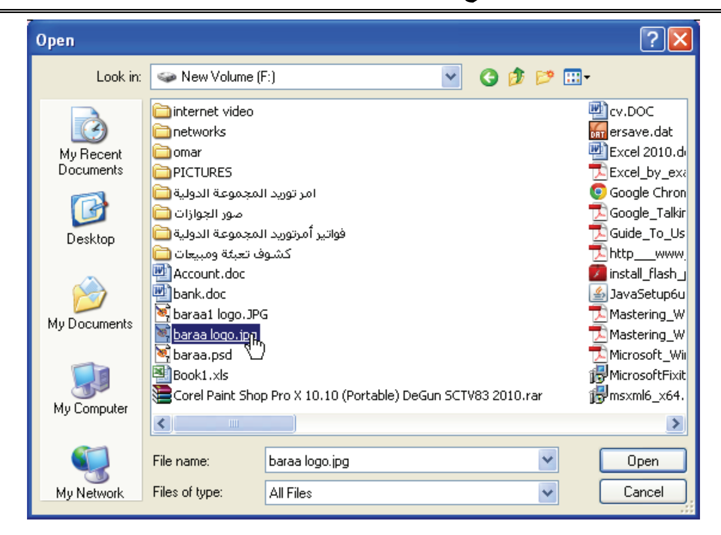
في النافذة التالية تظهر لك رسالة التهنئة بحسابك الجديد،كما يقترح عليك الموقع تنصيب برنامج تسريع عملية التنزيل والرفع Download & upload manager وفي هذه الحالة اضغط على Install أما إذا كان لديك بالفعل احد برامج تسريع الرفع والتنزيل مثبتا على جهازك فيمكنك ببساطة إغلاق تلك النافذة :



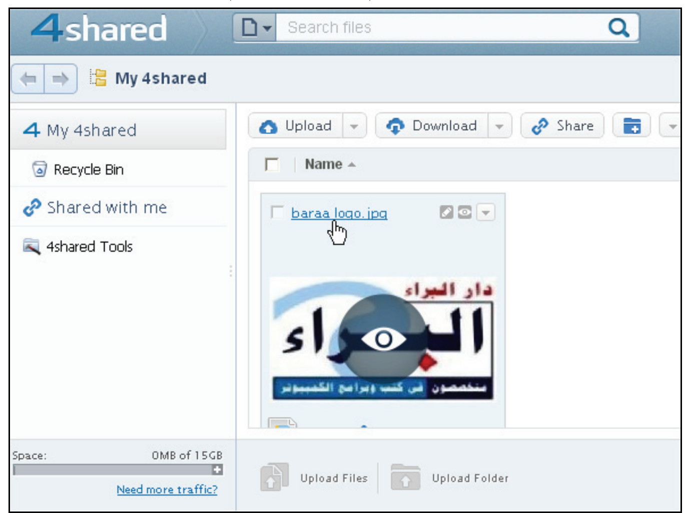
عند إغلاق النافذة السابقة سوف تظهر لك نافذة حسابك كما هو موضح في الشكل التالي ، ومن ثم يمكنك الآن أن تبدأ في رفع Upload أول ملف لك إلى الشبكة ويتم ذلك ببساطة بالضغط على Upload :



سوف تظهر لك النافذة التالية ومن خلالها اختر الملف الذي تريد رفعه إلى الشبكة ،ثم اضغط Open :

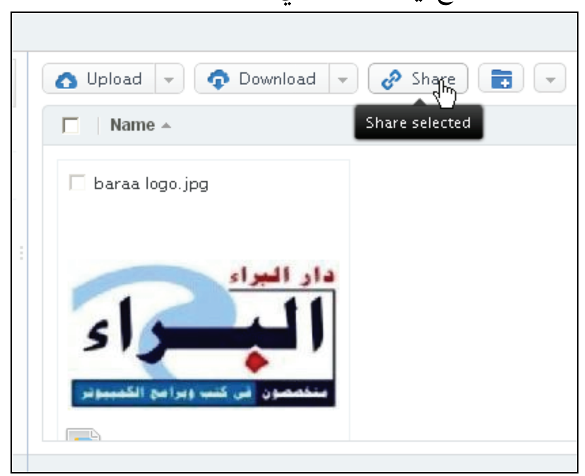


سوف يقوم الموقع برفع الملف من جهازك إلى الشبكة وبعد الانتهاء سوف تظهر لك النافذة التالية ويظهر فيها اسم الملف الذي تم رفعه :

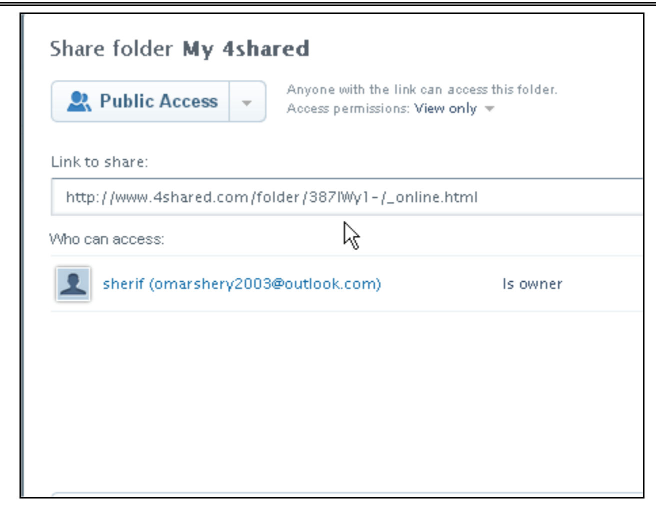


يمكنك الآن نسخ رابط تنزيل الملف Download link وإرساله إلى الشخص الذي سوف يقوم بدوره بتنفيذ عملية عكسية وهي تنزيل الملف

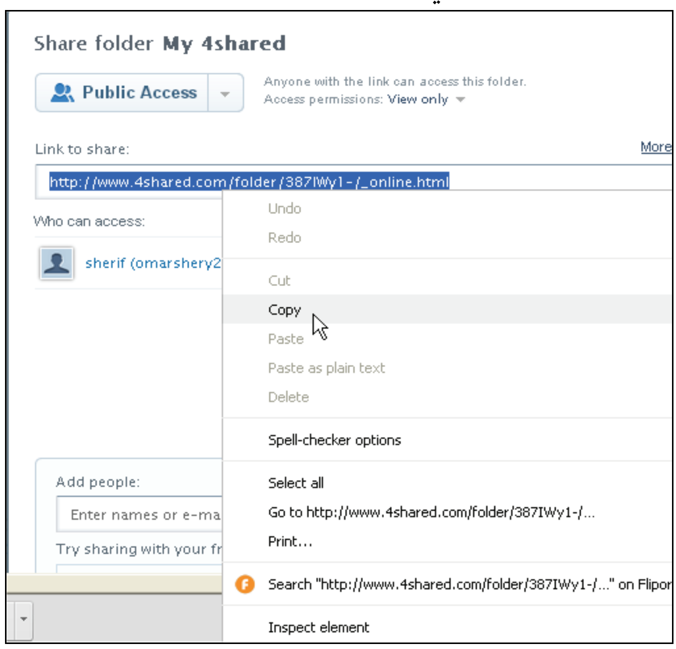
Download من الانترنت إلى جهازه، ولتنفيذ ذلك قم باختيار الملـف ،ثـم اضـغط على Share كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك النافـذة التاليـة وكمـا تلاحـظ يظهـر داخلـها رابـط التنزيـل الخاص بالملف فقم بتحديد الرابط بالضغط عليه، ثم اضغط الـزر الأيمـن للفـارة ومـن خلال القائمة التي تظهر لك اضغط الاختيار Copy لنسخ رابط تنزيل الملـف Link :



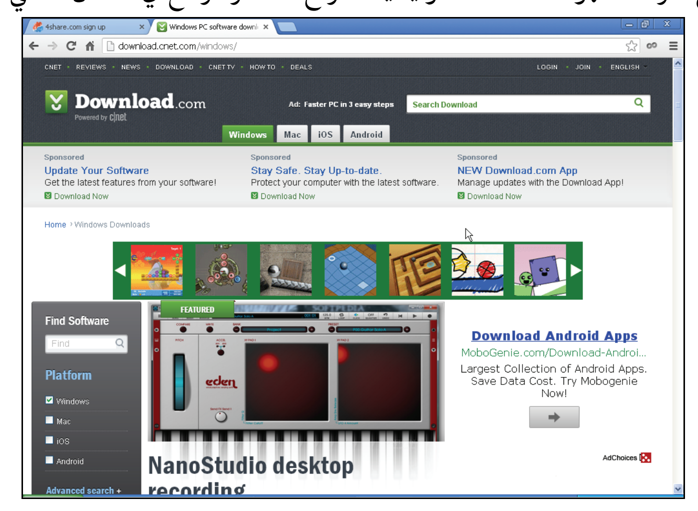
قم بالضغط على رابط التنزيل لتحديده ، ثم اضغط زر الفارة الايمن Right Click ومن خلال القائمة التي تظهر لك اضغط Copy:



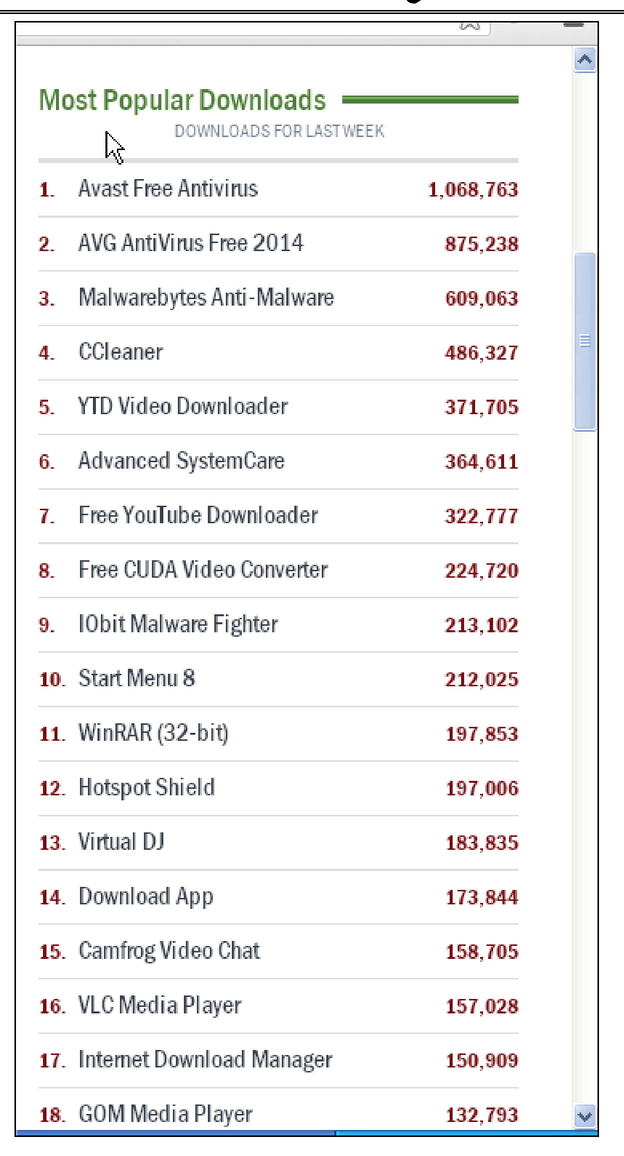
الآن يمكنك تسجيل الدخول إلى بريدك الالكتروني ثم تحرير رسالة جديدة ونسخ رابط تنزيل الملف داخلها وإرسالها إلى الشخص الذي سوف يقوم بدوره باستخدام ذلك الرابط في تنزيل الملف Download إلى جهازه.

تنزيل الملفات بطريقة مباشرة من المواقع

كما ذكرنا من قبل فان معظم المواقع تحتوي على روابط لتنزيل ملفات وبرامج والعاب وغير ذلك من المستندات، ومن ثم يمكنك تنزيل أي ملف من تلك الملفات بطريقة مباشرة حتى وان لم يكن لك حساب في مواقع تنزيل ورفع الملفات، فعلى سبيل المثال قد بالدخول إلى موقع www.Download.com وهو موقع مخصص لتنزيل مجموعة متنوعة من البرامج والألعاب والأدوات ،وعند الدخول إلى الموقع سوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع كما هو موضح في الشكل التالي:



كما تلاحظ فان هذا الموقع يحتوي على عدد كبير جدا من البرامج والألعاب والأدوات التي يمكنك تنزيلها Download إلى جهازك، كما تعرض لك الصفحة الرئيسية للموقع أشهر وأهم البرامج الشائعة التي يقوم مستخدمي الموقع في تنزيلها



Most Popular Downloads

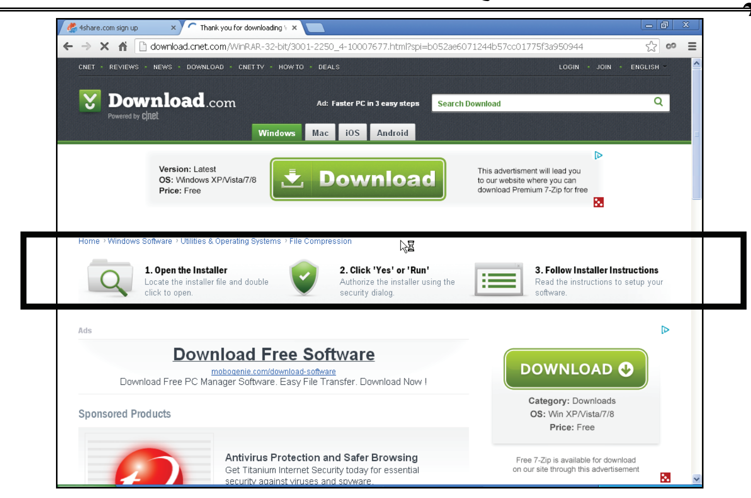
DOWNLOADS FOR LAST WEEK

#	Name	Downloads
1.	Avast Free Antivirus	1,068,763
2.	AVG AntiVirus Free 2014	875,238
3.	Malwarebytes Anti-Malware	609,063
4.	CCleaner	486,327
5.	YTD Video Downloader	371,705
6.	Advanced SystemCare	364,611
7.	Free YouTube Downloader	322,777
8.	Free CUDA Video Converter	224,720
9.	IObit Malware Fighter	213,102
10.	Start Menu 8	212,025
11.	WinRAR (32-bit)	197,853
12.	Hotspot Shield	197,006
13.	Virtual DJ	183,835
14.	Download App	173,844
15.	Camfrog Video Chat	158,705
16.	VLC Media Player	157,028
17.	Internet Download Manager	150,909
18.	GOM Media Player	132,793

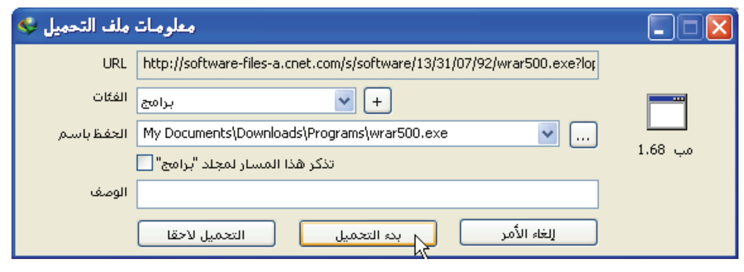
كما تلاحظ أمام كل برنامج رقم يمثل عدد مـرات تنزيـل ذلـك البرنـامج مـن قبل مستخدمي الموقع ،ولنفترض انك ترغب في تزيل احد تلك البرامج فقـم بالـضغط على عنوان البرنامج وسوف تظهر لك نافذة تحميل البرنامج:



تحتوي نافذة تنزيل البرنامج كما تلاحظ على معلومات تفصيلية عن البرنامج من حيث حجمه وإصدار نظام ويندوز الذي يعمل من خلاله وهل هو مجـاني Free أم تجريبي ،أم مقابل مبلغ نقدي، كما تحتوي النافـذة علـى مواصـفات وخـصائص البرنـامج ،ولتنزيـل البرنـامج إلى جهـازك قـم بالـضغط علـى Download Now وسوف تظهر لك النافذة التالية:



توضح لك النافذة السابقة الخطوات التي يجب عليك إتباعها لتنزيل البرنامج (1و2و3) ، وفي حالة استخدامك برنامج لإدارة تنزيل الملفات مثل Download Manager سوف تظهر لك نافذة التنزيل الخاصة بالبرنامج وكل ما عليك هو الضغط على زر بدء التحميل :



بعد انتهاء تنزيل البرنامج يمكنك ببساطة التوجه إلى مكان وجود الملف والقيام بتثبيته على جهازك.

والآن أتركك للتعرف على ما يحتويه هذا الموقع الرائع من برامج وأدوات وألعاب وتنزيل ما يحلو لك منها.



الفصل الرابع

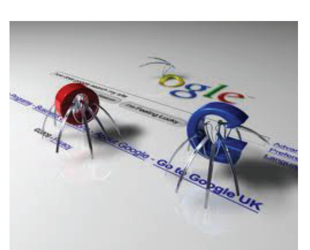
محركات البحث

Search Engines

محركات البحث Search Engines عبارة عن مواقع خاصة مهمتها مساعدتك للوصول إلى أي معلومات سواء كانت وثائق Documents أو ملفات Files أو صور عن أي موضوع خاص أو عام في شبكة الانترنت، وهناك العديد من محركات البحث لعل أكثرها شهرة على الإطلاق حالياً محرك البحث المشهور Google ، وهناك أيضا محرك بحث شبكة ميكروسوفت Microsoft ومحرك البحث Yahoo ، ويمكنك الدخول إلى أي من محركات البحث تلك من خلال أي برنامج تصفح للانترنت Browser وكل تلك المحركات مجانية يمكن لأي مستخدم لشبكة الانترنت استخدامها :



كيف تعمل محركات البحث




تقوم محركات البحث من خلال بناء كمية ضخمة من الفهارس Indexes لصفحات الانترنت Web Pages والملفات ، ويتم ذلك بمساعدة متصفح خاص يطلق علية العنكبوت أو الزاحف Spider ، وهو نوع من برامج التصفح التلقائية التي تقوم بشكل دائم متعاقب بمسح شبكة الانترنت وتجميع المعلومات عن صفحات الانترنت ، ثم تقوم بفهرستها طبقا للكلمات التي تحتويها مع معالجة

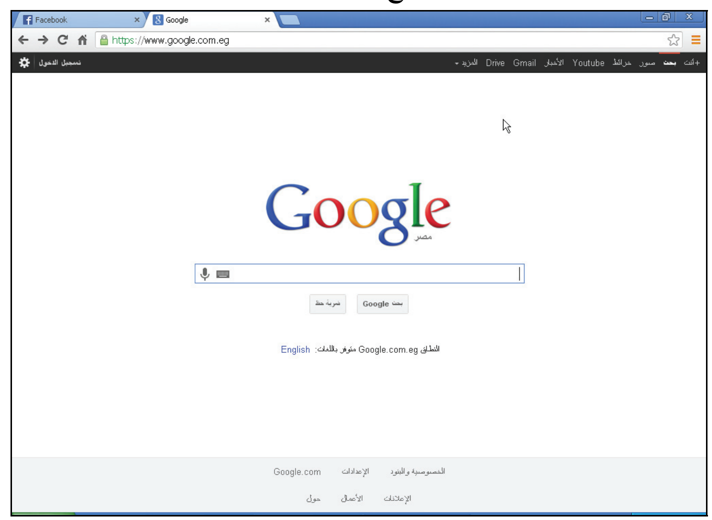
خاصة للعناوين العامة في الصفحة، وعندما يقوم المستخدم بإدخال عبارة أو كلمات البحث يقوم محرك البحث باستعراض الفهرس Index ومن ثم استدعاء قائمة الصفحات التي يرى محرك البحث أنها تتطابق مع عبارة أو كلمات البحث ، ويستغرق محرك البحث وقتاً قصيراً جداً لا يتعدي بضع ثوان لعرض نتائج البحث ، وتختلف معايير البحث وطرق الفهرسة وترتيب طبقات المعلومات بعض الشيء من محرك بحث إلى آخر .

محرك البحث Google



كما ذكرت من قبل فإن محرك البحث Google يعد حالياً أقوى وأشهر محرك بحث على شبكة الانترنت، وهي شركة متخصصة في عمليات البحث والدعاية ومقر تلك الشركة في ولاية كاليفورنيا بالولايات المتحدة الأمريكية واسم محرك البحث مشتق من كلمة Googol وهو مصطلح رياضي للرقم 1 متبوعا ب 100 صفر ، واستخدام الشركة لهذا الاسم يعكس أهمية الشركة في فهرسة كميات لانهائية من المعلومات على الشبكة الدولية Web ، ويجعل تلك الكمية من المعلومات متاحة على مستوى العالم ، وقد أصبح محرك البحث Google من الشهرة لدرجة أن كلمة Google أصبحت تستخدم كفعل ويعنى البحث عن معلومة معينة في شبكة الانترنت ، فأصبح الفعل يقال له (إننا نجوجول شيئا) أي أننا نقوم بالبحث عن هذا الشيء في الانترنت ، ومحرك البحث جوجول Google محرك بحث مجاني وسهل الاستخدام ، كما يمكن استخدامه باللغة العربية أيضاً، وقد تم تطوير هذا المحرك

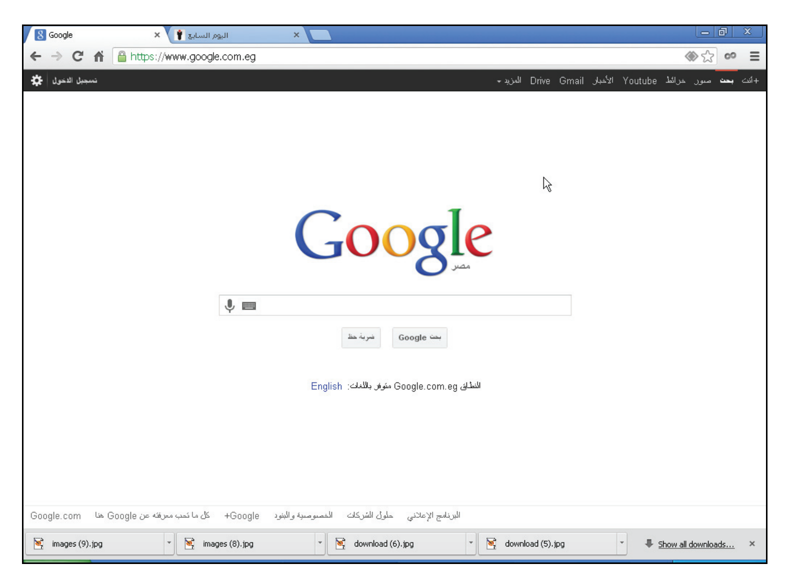
من قبل العالمان Larry Page وSergey Brin، ولاستخدام محرك البحث Google، قم بتشغيل برنامج التصفح Internet Explorer أو أي برنامج تصفح آخر تستخدمه لتظهر لك الصفحة الرئيسية لبرنامج التصفح ومن خلال الصفحة الرئيسية لبرنامج التصفح، اكتب عنوان الموقع **www.Google.com** داخل شريط العنوان، ثم اضغط ENTER وبعد لحظات سوف تظهر لك الصفحة الرئيسية لموقع محرك البحث Google:



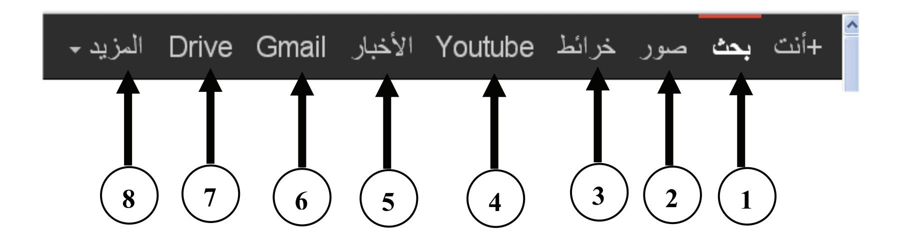
كما تلاحظ فإن هذه النسخة من محرك البحث Google هي باللغة العربية ومخصصة لمصر، وهذا هو الحال بالنسبة لباقي دول العالم، حيث تجد نسخ متعددة بواجهات تلك الدول.

صفحة الموقع الرئيسية وكيفية البحث

تحتوي صفحة الموقع الرئيسية على مجموعة من الاختيارات التي يمكنك استخدامها وبالطبع الغرض الرئيسي من هذا الموقع هو البحث ويتم ذلك من خلال شريط البحث ،ولكن تعال معي أولا نتعرف على مكونات الصفحة الرئيسية للموقع الموضحة في الشكل التالي:



كما تلاحظ من الشكل السابق تحتوي الصفحة الرئيسية للموقع على شريط يحتوي على مجموعة من الاختيارات نوضحها فيما يلي:



(1) الاختيار بحث هو الوضع الافتراضي للصفحة وهو اختيار البحث عن المعلومات.

(2) يستخدم في البحث عن الصور.

(3) يستخدم في البحث عن خرائط دول العالم.

(4) يستخدم في البحث في موقع يوتيوب Youtube.

(5) يستخدم في البحث عن الأخبار.

(6) تسجيل الدخول إلى البريد الالكتروني Gmail

(7) يستخدم في إنشاء Drive من خلال موقع Google يتم حفظ مستنداتك داخله للتعامل معها من خلال أي جهاز كمبيوتر

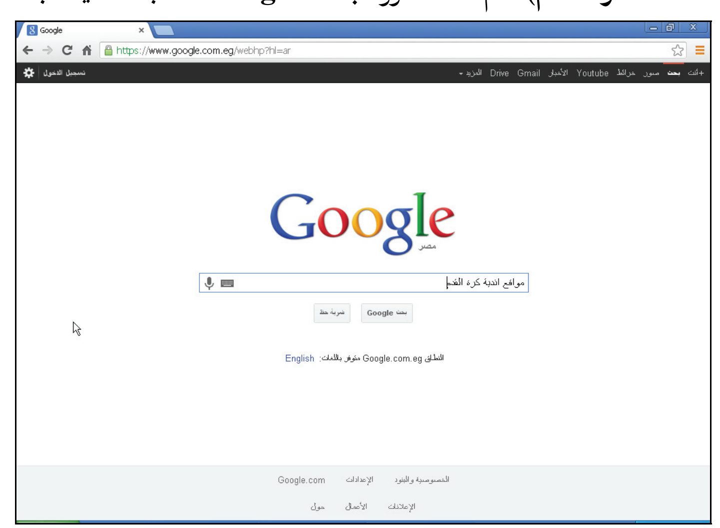
(8) عرض المزيد من اختيارات الموقع الأخرى مثل التقويم والترجمة والمدونات

يمكنك استخدام محرك البحث Google للبحث عن المعلومات من خلال الرابط "**بحث**" أو البحث عن الصور بواسطة الرابط "**صور**" كما يمكنك أيضا التعرف على آخر الأخبار المحلية والعالمية وذلك من خلال الاختيار "**الأخبار**" ، ومن الاختيارات الممتازة والعملية للموقع الاختيار "**ترجمة** " الموجود داخل قائمة "**المزيد**" وهو يساعدك في ترجمة الكلمات أو النصوص من اللغة العربية إلى أي لغة أخرى والعكس:



لنفترض على سبيل المثال أنك ترغب في البحث عن مواقع كرة القدم فتابع معي الخطوات الآتية:

تأكد أولا أن اختيار البحث المفعل هو "**بحث**" وهو الاختيار الافتراضي لمحرك البحث Google ثم داخل شريط البحث اكتب نص أي عبارة تفيد البحث عن كرة القدم (**مثلا العبارة مواقع أندية كرة القدم**)، ثم اضغط الزر "**بحث Google**" لتبدأ عملية البحث:



🌍 بعد لحظات سوف تظهر لك نافذة نتائج البحث، وقد تتكون نتيجة البحث من عدة صفحات، وسوف تلاحظ أن الصفحة الأولى تحدد لك عدد النتائج أو الصفحات التي تم التوصل إليها (لاحظ الشكل الثاني):





كما يظهر لك أيضاً الوقت الذي استغرقته عملية البحث للوصول إلى النتيجة، وسوف تلاحظ أسفل النافذة قائمة بعدد الصفحات التي تم العثور عليها، ولعرض الصفحة التالية من نتائج البحث اضغط الاختيار "**<u>التالية</u>**"، كما يمكنك اختيار رقم الصفحة مباشرة:



لفتح أي موقع من المواقع التي تم العثور عليها اضغط على رابط أو عنوان الموقع لعرض صفحة الرابط:

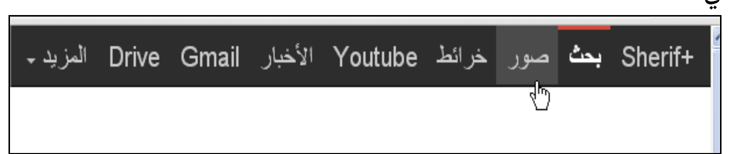
كأس العالم للأندية FIFA - FIFA.com
ar.fifa.com/club...rldcup/index.html
كأس العالم للأندية FIFA. ... الأندية المشارك
وسط أوروبا) ويمكنكم متابعة لإعادة أحداث الق

سوف تلاحظ أسفل كل رابط ملخص أو نبذة عن الرابط أو عنوان الموقع ، وعند الضغط على الرابط تظهر لك نافذة الموقع :



البحث عن الصور

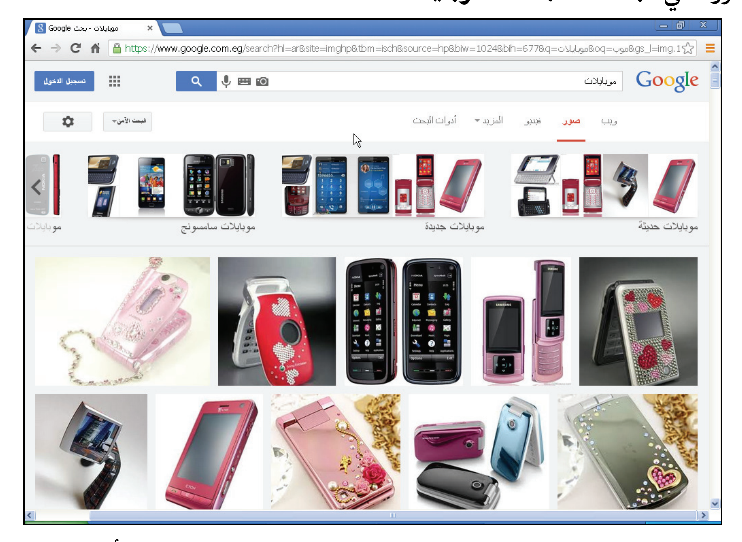
بالإضافة إلى وظيفة محرك البحث الأساسية في البحث عن النصوص والمقالات والمواقع المختلفة فهو يستخدم أيضا في البحث عن الصور بكل أنواعها وأحجامها، ولاستخدامه في البحث عن الصور بدلاً من النصوص قم بالضغط علي الرابط "**صور**" لتفعيله وهو الموجود في شريط خيارات الموقع أعلى الصفحة والمشار إليه في الشكل التالي:



الآن قم بكتابة اسم الصورة التي ترغب في البحث عنها على سبيل المثال اكتب كلمة "**موبايلات**"، ثم اضغط زر البحث [بحث في الصور] كما توضحه الصورة التالية وسوف تلاحظ أثناء كتابة كلمة البحث ظهور عدة اقتراحات لموضوع البحث ومن ثم يمكنك الضغط مباشرة على أي عنوان من تلك العناوين ليقوم بالبحث عنها ، أو اضغط [ENTER] مباشرة ليتم البحث عن الكلمة التي كتبتها:



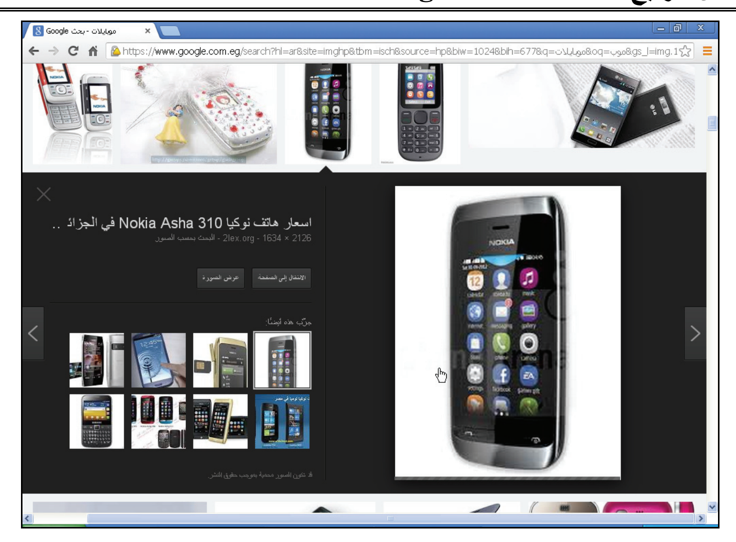
سوف تظهر لك نافذة نتيجة البحث وهي تحتوي على عدد كبير جدا من الصور التي لها علاقة بكلمة "**موبايلات**":



وللتنقل بين صفحات الصور قم بتحريك شريط التمرير الرأسي للصفحة الموجود جهة اليمين كما هو موضح في الشكل التالي:



إذا أردت عرض الصورة بشكل اكبر ومعرفة معلومات عنها قم بالضغط على الصورة وسوف تظهر لك الصورة بشكل اكبر ومعلومات تفصيلية عنها وروابط للمواقع أو الموقع الذي جاءت منه الصورة:



ضربة حظ

يستخدم زر ضربة حظ في الانتقال بصورة تلقائية إلى أول صفحة ويب في نتائج البحث ،وهو اختيار يقلل من وقت البحث ،وقد سمي بهذا الاسم لأنه يعتمد على حظ الباحث حيث يمكن أن يكون ذلك الموقع الذي يقوم بفتحه وهو الأول في قائمة نتائج البحث هو الموقع الذي يريده ومن ثم **تكون ضربة حظ موفقة**،ولاستخدام هذا الاختيار اكتب كلمة أو عبارة البحث داخل شريط البحث ،(على سبيل المثال إذا أردت موقعا لشاشات المستعملة اكتب كلمة "**شاشات مستعملة للبيع**"، ثم اضغط الزر ضربة حظ كما هو موضح في الشكل التالي:

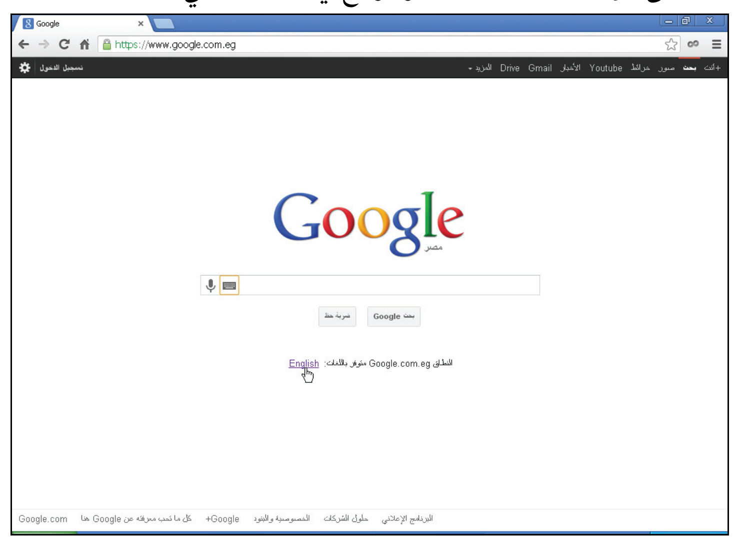


سوف تظهر لك بعد لحظات صفحة أول موقع يحتوي على المعلومة التي تبحث عنها وكما ذكرت لك قد تكون سعيد الحظ ويكون هو الموقع الذي تبحث عنه وبهذه الطريقة فقد وفرت وقتا طويلا كنت ستنفقه في البحث عنه:

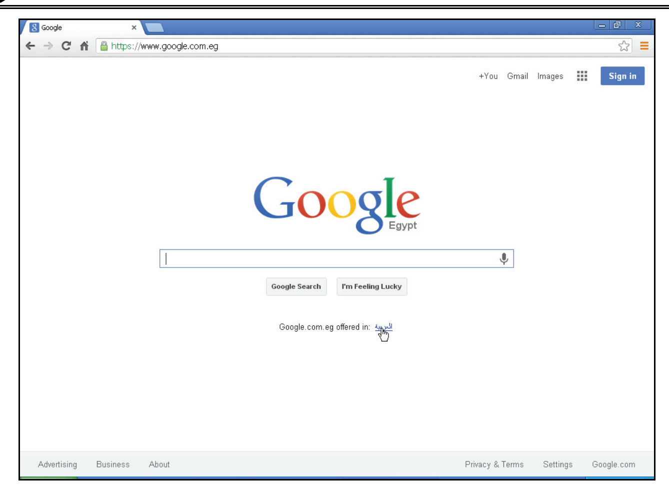


تغيير اللغة

كما تلاحظ فان اللغة الافتراضية لمحرك البحث Google هي اللغة العربية حيث أن الدولة هي "**مصر**" ،ولكن يمكنك تغيير اللغة إلى الانجليزية وذلك بالضغط على الرابط English كما هو موضح في الشكل التالي:



بعد لحظات سوف تظهر لك نافذة الموقع وقد تغيرت لغة القوائم والاختيارات إلى اللغة الانجليزية ،ومن ثم يمكنك العودة إلى اللغة العربية بالضغط على كلمة "**العربية**":



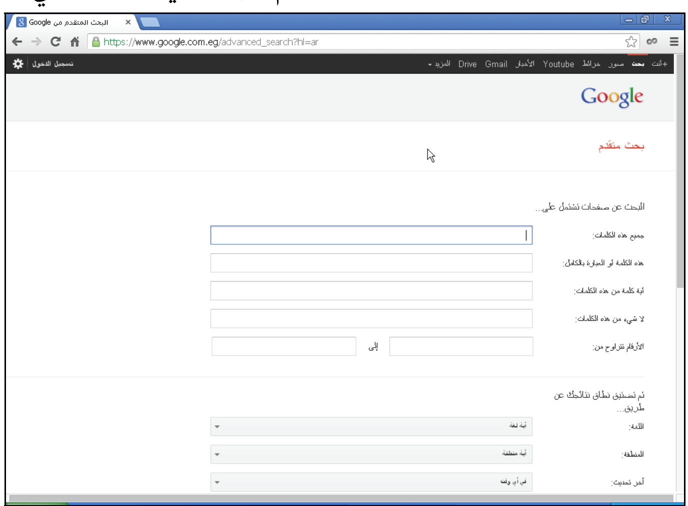
البحث المتقدم

كما لاحظت فان البحث بطريقة مباشرة بكتابة عبارة أو كلمة البحث داخل شريط البحث ثم الضغط على زر البحث بحث Google يؤدي إلى عرض قائمة كبيرة جدا من نتائج البحث تشمل عدد ضخم جدا من المواقع التي تحتوي على المعلومة التي تبحث عنها ،ومن ثم قد تستغرق النهار كله في البحث من خلال تلك المواقع عن نوع المعلومة التي تريدها بالتحديد ،ولتجنب تلك المشكلة يمكنك التحكم في طريقة البحث بحيث تقصر البحث في نطاق لغة معينة (على سبيل المثال اللغة العربية فقط)، أو البحث في نطاق زمني معين أو حتى البحث في منطقة أو دولة معينة ،وغير ذلك من اختيارات التحكم في عملية البحث ومن ثم سوف تختصر زمن البحث ونتيجة البحث في قائمة محدودة من المواقع يسهل عليك من خلالها الوصول إلى المعلومة التي تريدها ،لتنفيذ ذلك اضغط علامة الترس الموجودة على

الصفحة بجوار اختيار "تسجيل الدخول" ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط الاختيار "**بحث متقدم**" كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك بعد لحظات نافذة البحث المتقدم الموضحة في الشكل التالي:



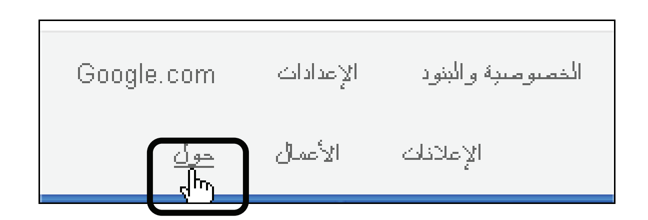
كما تلاحظ فان نافذة البحث المتقدم السابقة تحتوي على العديد من الاختيارات التي تقيد عملية البحث بحيث يمكنك من خلالها الوصول إلى المعلومة

التي تريدها بكل دقة وسرعة فيمكنك على سبيل المثال استخدام كلمات أو عبارات معينة يتم البحث في نطاقها أو حتى تجنب البحث بواسطتها :

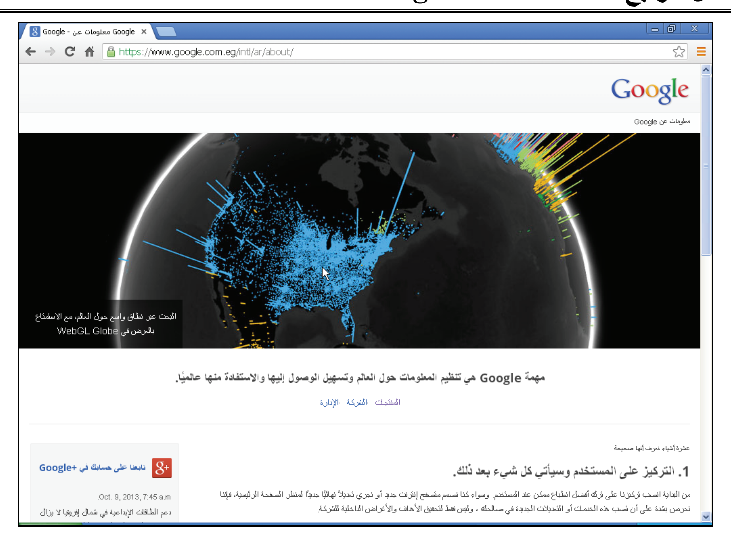
البحث عن صفحات تشتمل على...
جميع هذه الكلمات:
هذه الكلمة أو العبارة بالكامل:
أية كلمة من هذه الكلمات:
لا شيء من هذه الكلمات:
الأرقام تتراوح من: إلى

عرض خدمات Google

توفر شركة Google بالإضافة إلى محرك البحث مجموعة متعددة من الخدمات الأخرى التي يمكنك الاستفادة منها، ولمعرفة تلك الخدمات أضغط الرابط "**حول**" الموجود أسفل الصفحة والموضح بالشكل التالي:



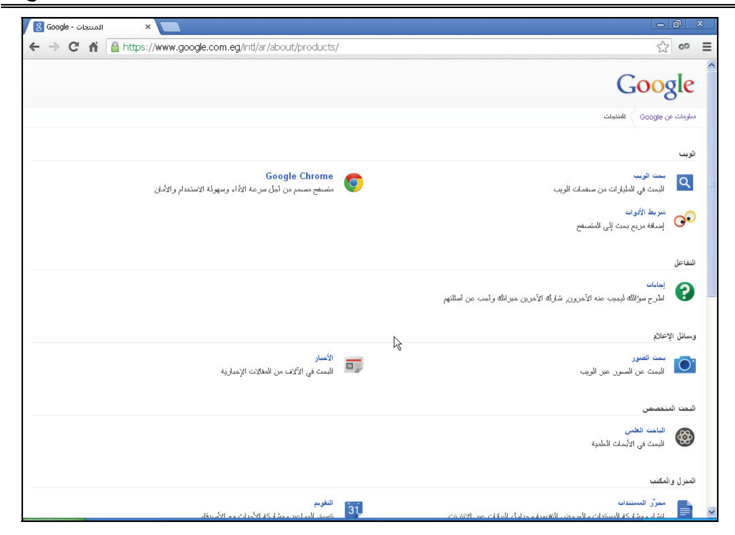
سوف تظهر لك بعد لحظات النافذة التالية :



من خلال النافذة السابقة اضغط على الرابط "**المنتجات**" كما هو موضح في الشكل التالي :



سوف تظهر لك بعد لحظات النافذة التالية التي تحتوي كما تلاحظ على مجموعة كبيرة من الخدمات والأدوات الأخرى التي تشمل منتجات شركة Google:



انفق بعض الوقت للتعرف على بعض تلك المنتجات والخدمات التي تقدمها شركة Google وسوف تجد الكثير من الأشياء المفيدة والجديدة.



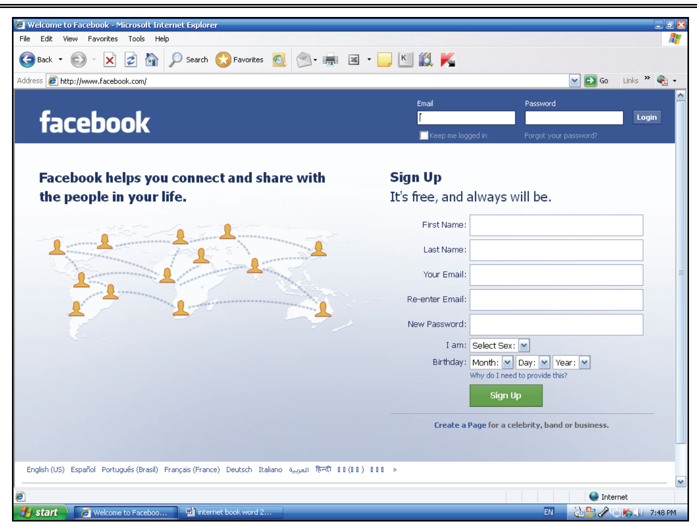
الفصل الخامس

موقع التواصل الاجتماعي فيس بوك

FaceBook



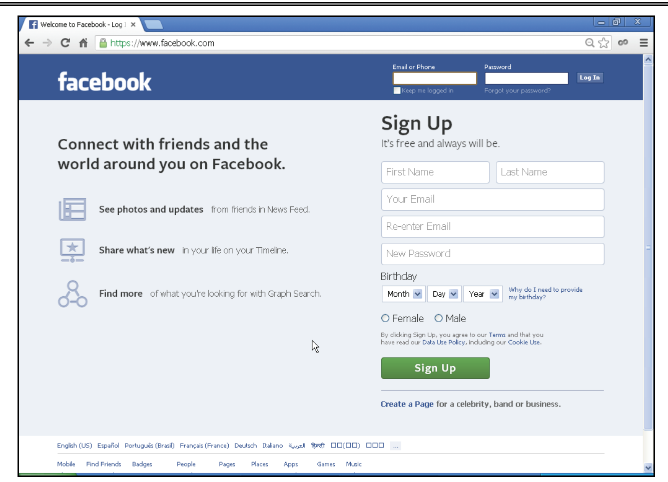
من أشهر مواقع التواصل الاجتماعي التي ذاعت شهرتها بين مستخدمي شبكة الانترنت موقع التواصل الاجتماعي الشهير Facebook ويمكننا الجزم بان هذا الوقع هو الأشهر على الإطلاق بدون منافس في مواقع التواصل الاجتماعي ،وقد استقطب هذا الموقع الرائع مئات الملايين من الأشخاص على مستوى العالم من مرتادي شبكة الانترنت ، وظاهرة الفيس بوك أصبحت ظاهرة مميزة لشبكة الانترنت ،وبطبيعة الحال يتبادر إلى أذهاننا جميعا في هذا المقام ثورة 25 يناير العظيمة والتي كان العامل الرئيسي المفجر لها هو هذا الموقع المذهل ،كما يمكن القول بكل ثقة الآن أن الفيس بوك هو راعي ثورات الشعوب الرسمي بلا منازع ،وقد صرحت شركة فيس بوك أن عدد المستخدمين النشطين يومياً على الموقع يصل إلى 665 مليون مستخدم ،أما العدد الشهري للمستخدمين النشطين على الموقع وصل إلى 1.11 مليار مستخدم، كما وصل عدد المستخدمين النشطين للموقع من خلال الهواتف الذكية فوصل إلى 751 مليون مستخدم ،هذه بعض الإحصاءات التي توضح مدي ضخامة هذا الموقع ودرجة الإقبال عليه من مستخدمي شبكة الانترنت.



التسجيل في الموقع Sign Up

موقع الفيس بوك من المواقع المجانية والمفتوحة للجميع ويمكن لأي شخص التسجيل فيه من خلال واجهة باللغة العربية سهلة الاستخدام ومن خلال عدة خطوات بسيطة بشرط أن يكون لديك بريد الكتروني علي أحد مزودي خدمة الهوتيميل أو الياهو أو الجي ميل ، ولعل موقع Gmail من أفضل المواقع للتسجيل على الفيس بوك لما يتميز به من الخصوصية والأمان ،وسوف نتعرف من خلال السطور التالية على خطوات التسجيل في الموقع فتابع معي ....

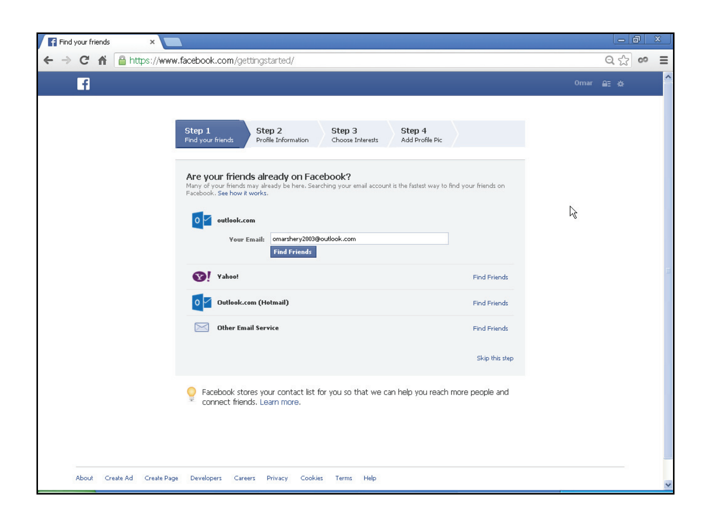
قم بتشغيل برنامج التصفح Browser المتاح على جهازك، ثم من خلال سطر العنوان ادخل عنوان الموقع **www.facebook.com** وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع الموضحة في الشكل التالي :



1. من خلال القسم الخاص بـ Sign Up قم بإدخال بياناتك الشخصية أسمك وأيميلك وكلمة السر وتاريخ ميلادك في القسم المخصص للتسجيل كما هو موضح في النافذة التالية :

Sign Up
It's free and always will be.
omar
said
omarshery2003@outlook.com
omarshery2003@outlook.com
•••••••••••
Birthday
Apr 9 1995
Why do I need to provide my birthday?
Female Male
By clicking Sign Up, you agree to our Terms and that you have read our Data Use Policy, including our Cookie Use.
Sign Up

2. بعد إدخال البيانات الموضحة بنموذج التسجيل قم بالـضغط علـى زر التسجيل Sign Up وبعد لحظات سـوف تظهـر لـك النافـذة التالية :

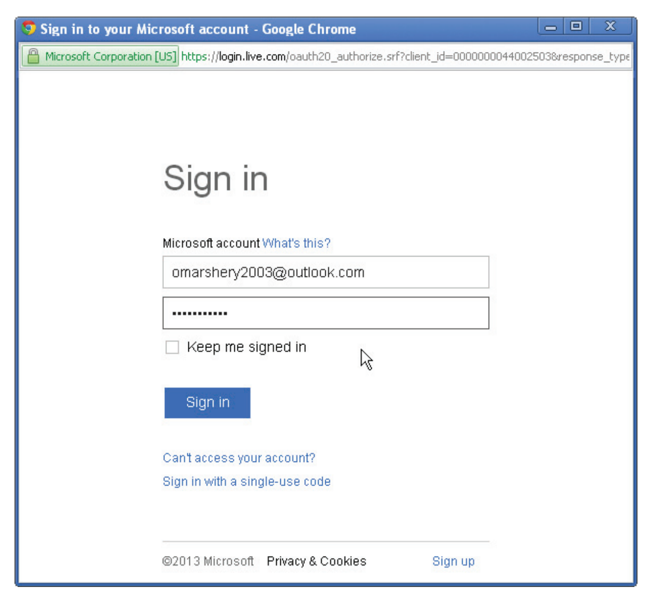


3. النافذة السابقة كما هو واضح مكونة من أربع خطوات Step1 ,Step2 ,Step 3,Step 4 ،ويمكنك تجاهل كل تلك الخطوات بالضغط على الاختيار Skip ،ولكن أنصحك أن تتعامل مع تلك الخطوات كلها لاستكمال بيانات حسابك على الفيس بوك بشكل مقبول ، ومن ثم تعال معي لنتعرف على تلك الخطوات :

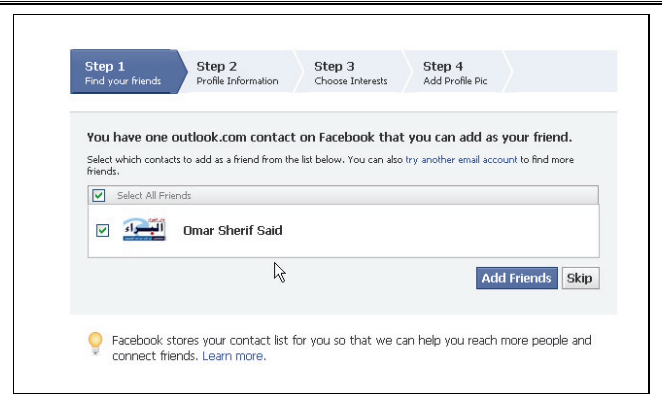
الخطوة الأولى Step1

وهي تسمح لك بالبحث عن الأصدقاء المتواجدين حالياً على الخط ،وتلك النافذة تتيح لك خياران إما أن تبدأ بالبحث عن الأصدقاء مباشرة وذلك بالضغط

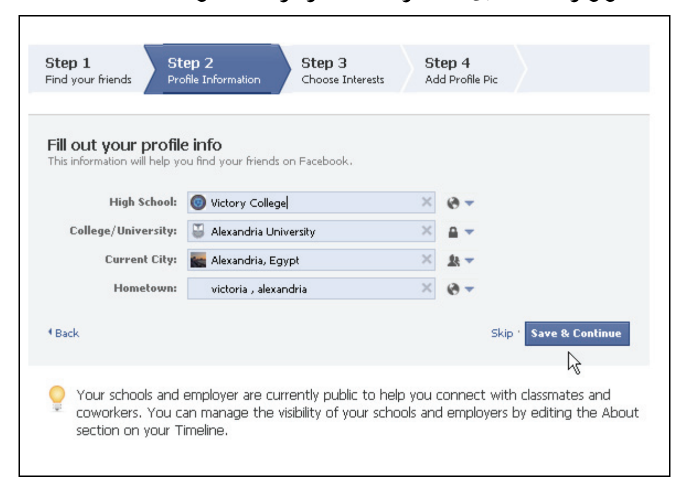
على الزر Find friends، أو تتجاوزها وذلك بالضغط على Skip this step وسنقوم بالبحث عن الأصدقاء بالضغط على الاختيار Find Friends، لتظهر لك النافذة التالية :



النافذة السابقة يظهر فيها عنوان بريدك الالكتروني ومطلوب منك تسجيل الدخول إليه فقم بإدخال كلمة السر Password ثم تسجيل الدخول بالضغط على Sign in لتظهر لك النافذة التالية:

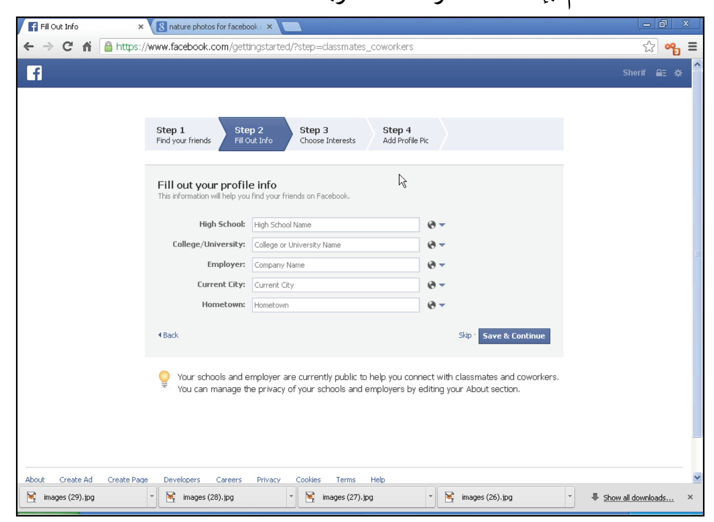


من خلال النافذة السابقة اختر الأصدقاء أو الصديق الـذي ترغـب في إضـافته ثم اضغط Add Friends ليتم إرسال دعوة إلى ذلك الصديق لقبـول صـداقتك وبمجرد قبوله دعوتك ، يمكنك أن تشاهد صفحة صديقك وكـذلك يمكنـه هـو أن يشاهد صفحتك، وبعد الانتهاء قم بالضغط على Save changes لحفـظ التعـديلات والانتقـال إلى الخطـوة الثانيـة أو يمكنـك الـضغط علـى skip للاستمرار والانتقال إلى الخطوة الثانية وسوف تظهر لك النافذة التالية :



الخطوة الثانية Step 2

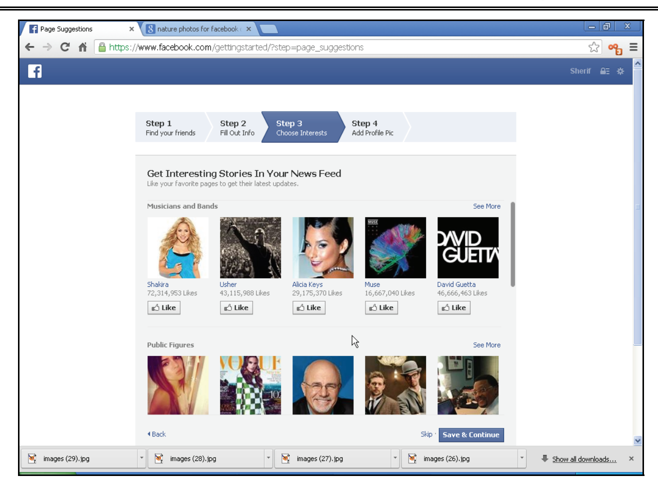
تطلب منك نافذة الخطوة الثانية إدخال معلومات نبذتك Profile information فقم بإدخال المعلومات المطلوبة



بعد إدخال معلومات نبذتك الشخصية الموضحة في النافذة السابقة قم بالضغط على Save and continue لحفظ المعلومات والاستمرار إلى الخطوة الثالثة أو الضغط على Skip وسوف تظهر لك النافذة التالية التي تمثل الخطوة الثالثة.

الخطوة الثالثة Step 3

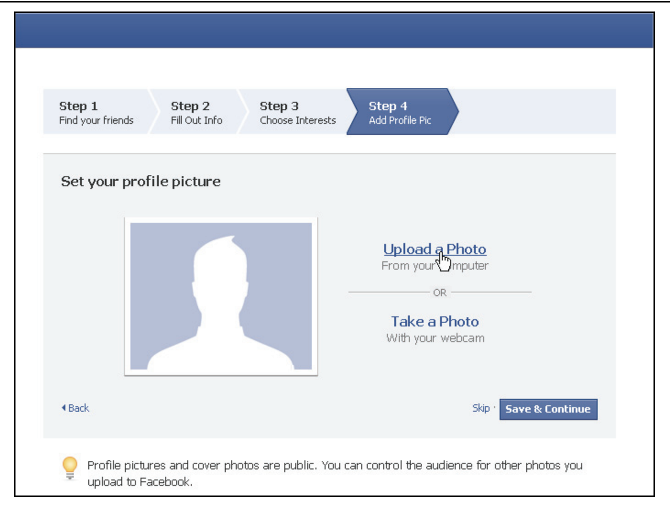
النافذة التالية تمثل الخطوة الثالثة من خطوات إنشاء حسابك والتي من خلالها تقوم باختيار اهتماماتك :



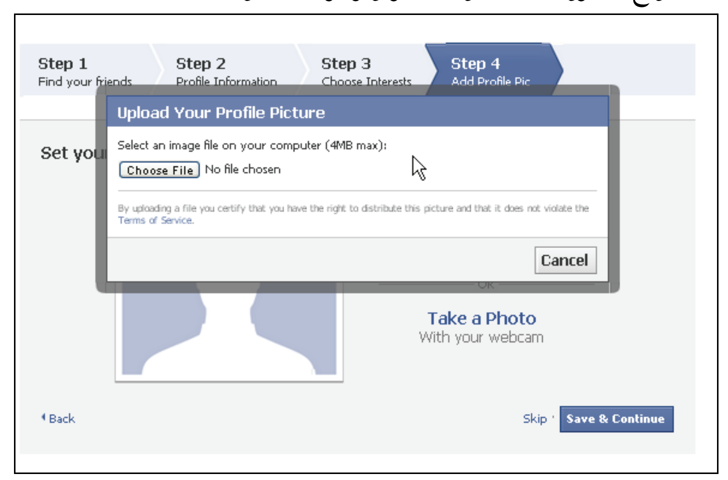
من خلال النافذة السابقة يمكنك اختيار بعض المواقع لشخصيات مشهورة يمكنك الحصول من خلالها على معلومات وقصص مثيرة وذلك بالضغط على الزر Like لكل موقع وبعد الانتهاء اضغط على Save & Continue أو يمكنك تجاوز تلك الخطوة أيضا بالضغط على Skip ،ومن ثم سوف تظهر لك النافذة التالية التي تمثل الخطوة الرابعة.

الخطوة الرابعة Step 4

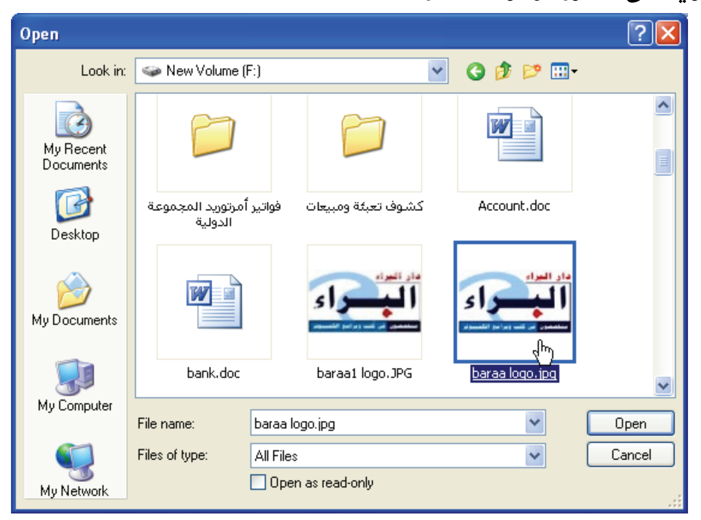
نافذة الخطوة الرابعة التالية يمكنك من خلالها إضافة صورتك الشخصية لتظهر على صفحتك (يمكنك بالطبع اختيار أي صورة رمزية أو كاريكاتيرية):



ولإضافة صورة إلى صفحتك قم بالضغط على الرابط Upload a photo لرفع الصورة من جهازك ،(كما يمكنك التقاط صورتك مباشرة في حالة وجود كاميرا متصلة بالجهاز ورفعها إلى حسابك) وسوف نقوم بالضغط على Upload a photo لرفع الصورة من جهاز الكمبيوتر وسوف تظهر لنا النافذة التالية:



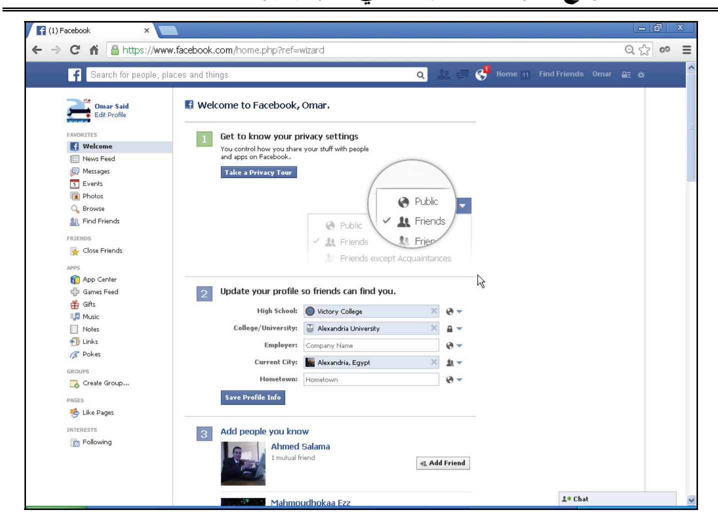
الآن سوف نقوم بالضغط على Choose File لاختيار الملف الذي يحتوي على الصورة وسوف تظهر لنا النافذة التالية:



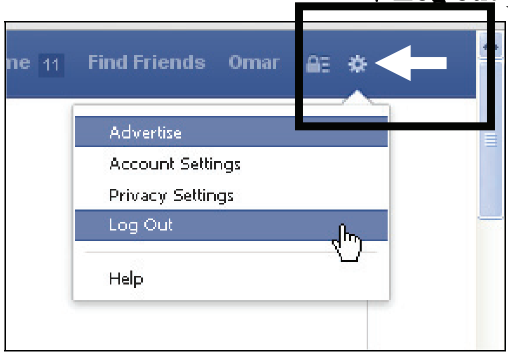
6. قم باختيار الصورة التي تريدها، ثم اضغط Open ليتم رفع الصورة إلى صفحتك وسوف تظهر لك الصورة كما في الشكل التالي:



الآن نقوم بالضغط على Save & Continue للحفظ والاستمرار و تكون بذلك قد انتهيت من فتح حسابك علي الفيسبوك .



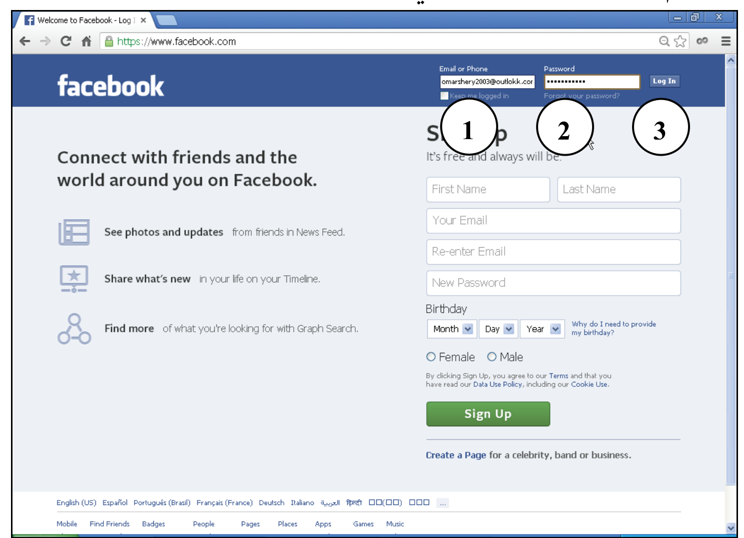
و مرحبا بك عضوا جديدا ناشطا علـى الفيـسبوك وألـف مـبروك هـذه هـي صفحة حسابك على الفيسبوك ، خذ بعض الوقت الآن للتعرف علـى صـفحتك ولا تقلق فسوف تعرف كل شئ عن كيفية التعامل مع الفيسبوك بعد قليل ،ولكـن الآن يجب عليك تسجيل الخروج من حسابك ولتنفيذ ذلك قم بالضغط علـى أداة الـترس الموجودة أعلى الصفحة والمشار إليها في الشكل التالي ومن خـلال القائمـة المنـسدلة اضغط الاختيار **Log out** :



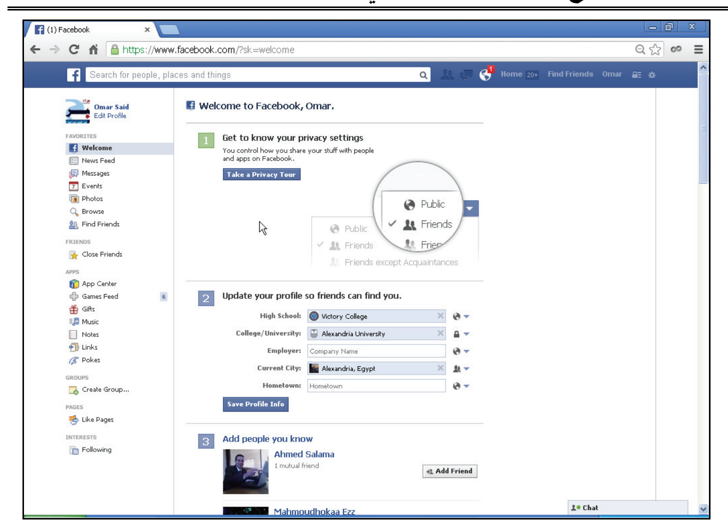
إذا كنت تريد تغيير البيانات التي أدخلتها من قبل أو عمل المشاركة بملفات فيديو أو صور أو حذفها أو كتابة التعليقات وكذلك إضافة أصدقاء جدد أو حذفهم وعمل الجرو بات Groups المختلفة وإرسال الرسائل والمحادثات وغير ذلك ..فتابع معي……

كيفية الدخول لحسابك Log in

لتنفيذ ذلك قم بتشغيل برنامج المتصفح ، ثم اكتب عنوان موقع الفيس بوك في سطر العنوان **www.facebook.com** وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع كما هو موضح بالشكل التالي فقم بتسجيل الدخول إلى حسابك بكتابة ايميلك رقم (1) وكلمة السر (2) التي اخترتها



بعد إدخال الايميل (رقم 1) وكلمة السر رقم (2) اضغط على الدخول (Login) رقم (3) وذلك لتسجيل الدخول إلى حسابك وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية لحسابك كما هو موضح في الشكل التالي :



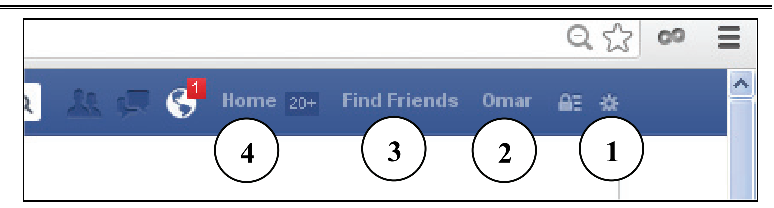
تحتوي الصفحة الرئيسية للحساب على مجموعة من الخيارات الأساسية تتيح لك التحكم في حسابك وتعديل بياناته وإضافة الأصدقاء وغير ذلك من الاختيارات الهامة وتلك الاختيارات والمشار إليها بالأرقام في الشكل التالي هي:

1) Account settings) إعدادات الحساب ويتم الدخول إليها من خلال الضغط على علامة الترس .

(2) الدخول إلى نافذة البروفيل **Profile** لصاحب الحساب ويتم ذلك بالضغط على اسم الشخص صاحب الحساب .

3) Find friends) ويستخدم للبحث عن الأصدقاء .

(4) Home العودة إلى الصفحة الرئيسية للحساب.

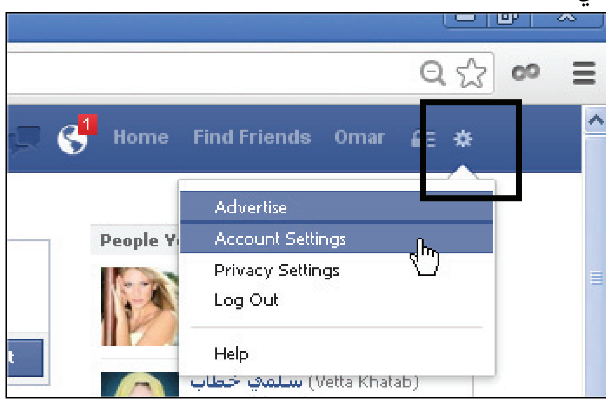


لاحظ أيضا أننا تعرفنا على كيفية البحث عن الأصدقاء وإضافتهم أثناء إنشاء الحساب والاختيار Find friends الموجود في الصفحة الرئيسية يتيح لك إضافة الأصدقاء في أي وقت وبصفة دائمة.

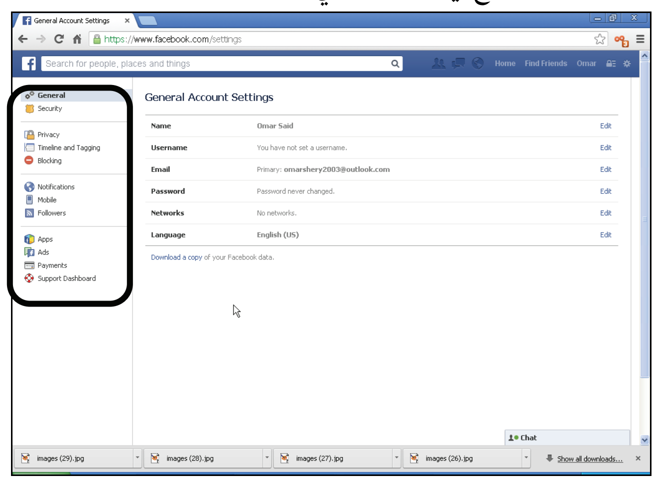
بعد أن انتهينا من إنشاء الحساب وتعرفنا على كيفية تسجيل الدخول إليه وكيفية إضافة الأصدقاء ما سنقوم به الآن هو التدريب على كيفية إعادة ضبط إعدادات صفحتك.

ضبط إعدادات الحساب

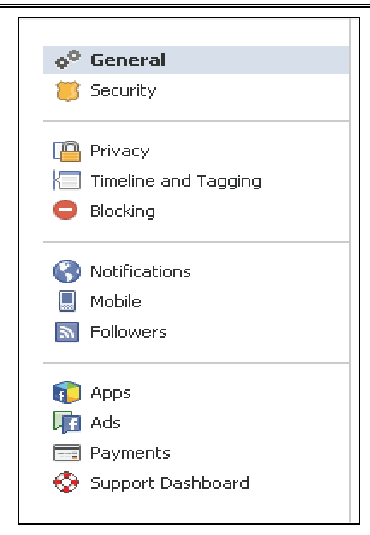
قم بالضغط على علامة الترس الموجودة أعلى يمين الصفحة ومن خلال القائمة المنسدلة التي تظهر لك اضغط الاختيار Account settings كما هو موضح في الشكل التالي :



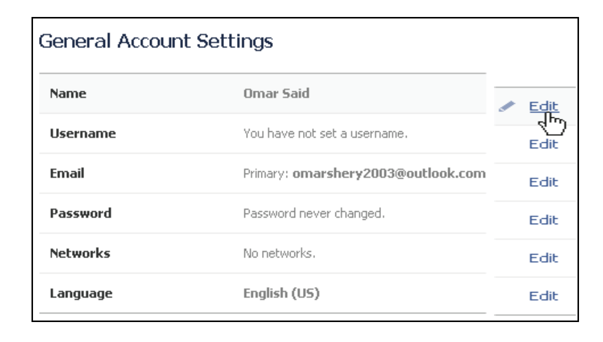
سوف تظهر لك بعد لحظات صفحة الإعدادات الخاصة بك My Account كما هو موضح في الشكل التالي :



وسوف تلاحظ أن صفحة حسابك تحتوي على مجموعة من التبويبات Tabs الموجودة إلى يسار الشاشة السابقة لعل أهمها هو التبويب General الخاص بإعدادات حسابك والشكل التالي يبين بصورة أوضح تلك التبويبات :

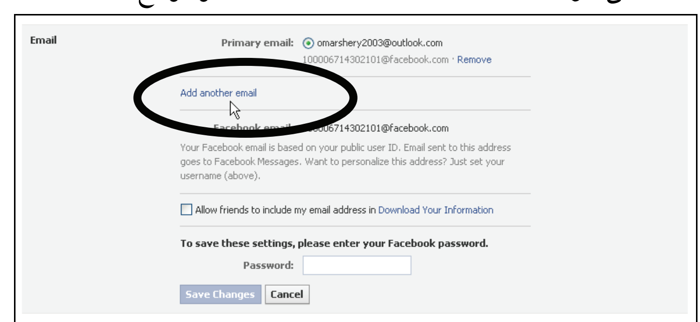


ومن خلال صفحة إعدادات حسابك الموضحة أمام التبويب General قم بإجراء كافة التعديلات التي تريدها وذلك بالضغط على الاختيار Edit الموجود أمام كل اختيار كما هو موضح في الشكل التالي، فيمكنك على سبيل المثال تغيير كلمة السر Password إذا كنت تشك في اكتشافها ، أو أن تقوم بتغيير اسمك Name الذي يظهر على واجهة صفحتك عند عرضها على الانترنت ، وغير ذلك من الإعدادات:

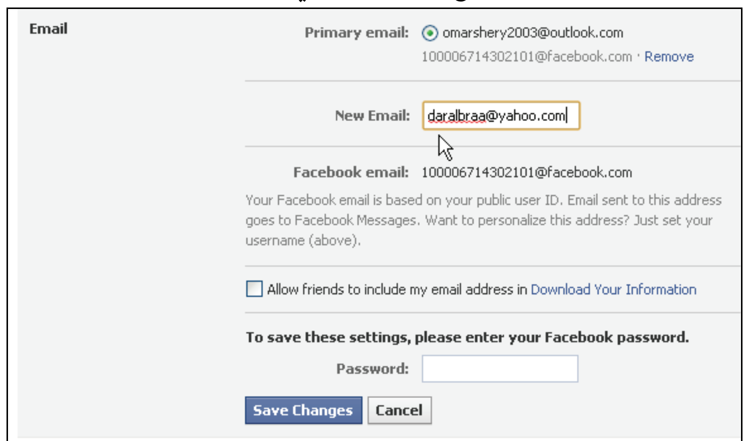


تغيير البريد الالكتروني Email

من خلال نافذة إعدادات الحساب السابقة يمكنك تغيير البريد الالكتروني Email المستخدم في فتح الحساب الحالي بعنوان بريد الكتروني آخر، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على الاختيار Edit الموجود إلى يمين الاختيار E-mail ، ومن ثم قم بالضغط على الرابط Add another email ، كما هو موضح :

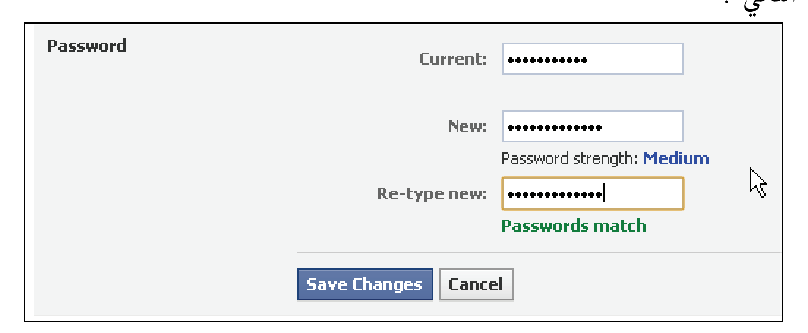


قم بإدخال عنوان البريد الالكتروني الجديد New email ثم اضغط على الاختيار Save Changes كما هو موضح في الشكل التالي:



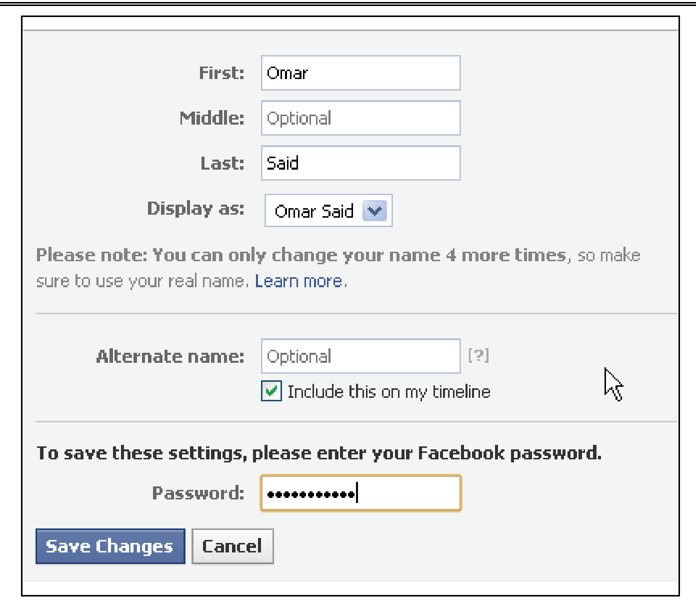
تغيير كلمة السر Password

من العناصر المهمة بالنسبة للحساب كلمة السر Password والتي ربما تكون معرضة للاكتشاف من قبل أحد الأشخاص، أو ربما ترغب في تغييرها من وقت لآخر إمعاناً في السرية، ولتنفيذ ذلك اضغط على الاختيار Edit الموجود أمام كلمة السر Password ،وسوف يطلب منك الموقع إدخال كلمة السر الحالية أولاً Current ثم كلمة السر الجديدة Newوتأكيدها Re-type new ، وبعد الانتهاء قم بالضغط على الاختيار Save Changes كما هو موضح في الشكل التالي :



تغيير اسم المستخدم Username

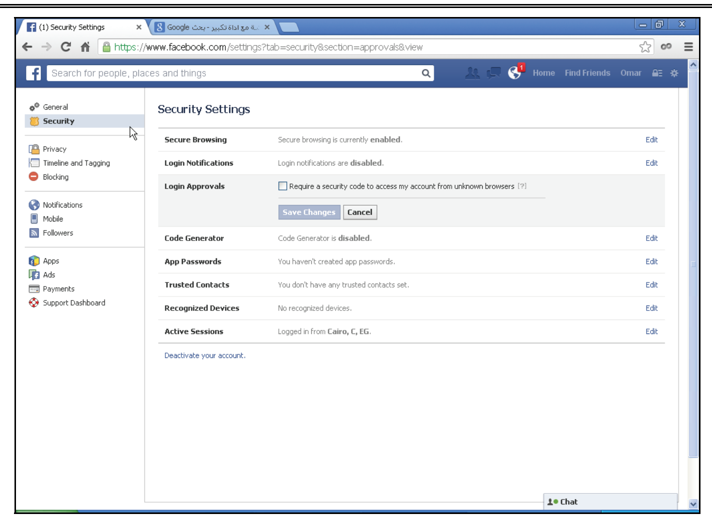
هذا الاختيار يسمح لك بتغيير اسم المستخدم الذي يظهر في صفحة حسابك عند تسجيل الدخول إلى الحساب وهذا الاسم ربما يكون أسمك الحقيقي أو أي أسم مستعار،ولتغيير هذا الاسم قم بالضغط على الاختيار Edit الموجود إلى جوار الاختيار Name :



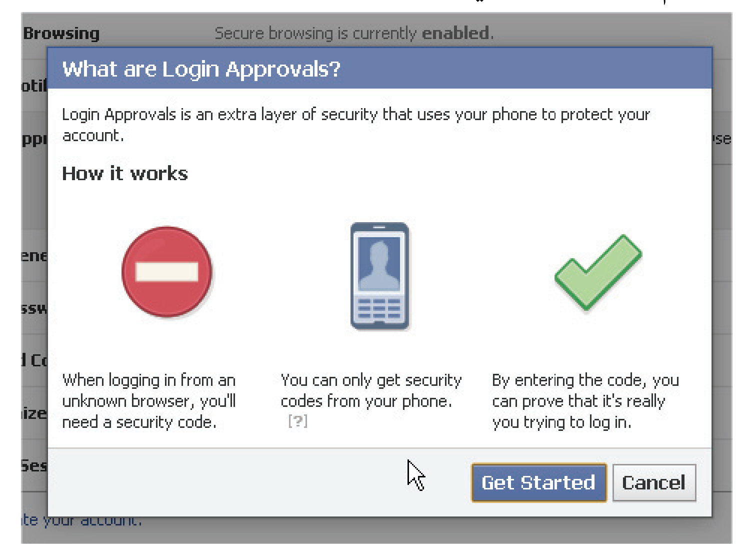
قم بإدخال الاسم الجديد (First –Middle –Last) الذي تريد أن يظهر على صفحتك بدلا من الاسم القديم ،كما يمكنك أيضا إدخال اسم بديل Alternate name يضاف إلى الاسم الجديد، وسوف تلاحظ أن الموقع يطلب منك إدخال كلمة السر Password في هذه الحالة حتى يسمح لك بحفظ تلك التعديلات Save Changes .

تأمين حسابك Security

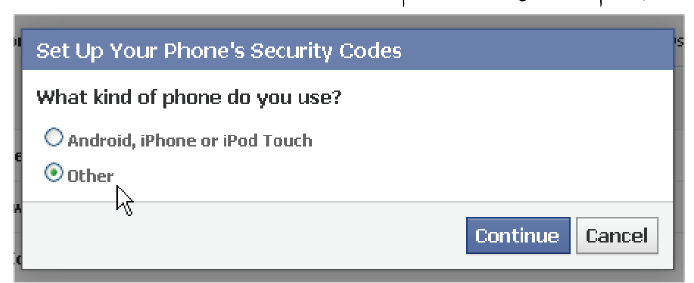
من الأمور التي قد تتعرض لها هي اكتشاف كلمة السر الخاصة بتسجيل الدخول **Log in** إلى حسابك وحتى يمكنك تأمين حسابك فان الموقع يوفر لك كود سري **Security code** تقوم بإدخاله للموافقة على تسجيل الدخول إلى حسابك، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على التبويب **Security** في نافذة الإعدادات :



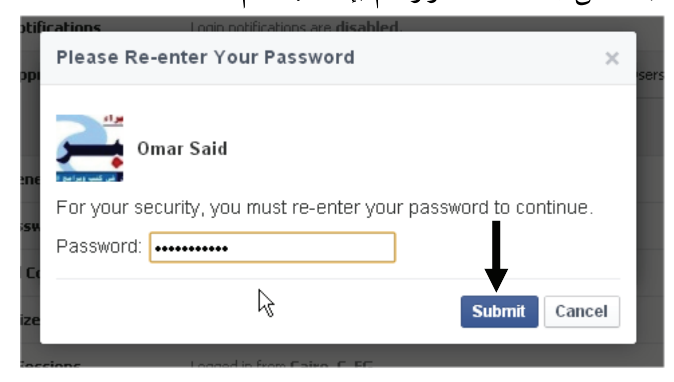
ألان قم بتنشيط الاختيار **Login Approval** وسوف تظهر لك الرسالة التالية فقم بالضغط على **Get Started** وهذا سوف يتطلب استخدام تليفونك الجوال ليتم إرسال الكود السري إليه



سوف تظهر لك النافذة التالية لاختيار نوع الموبايل الذي تستخدمه فإذا كان موبايلك خلاف الأنواع المذكورة (**Andriod, iphone or iPad Touch**) فقم باختيار **Other** ثم اضغط **Continue** :



سوف تظهر لك النافذة التالية تطلب منك إدخال كلمة السر **Password** الخاصة بك حتى يمكنك الاستمرار فقم بإدخالها، ثم اضغط **Submit** :



سوف تظهر لك النافذة التالية :

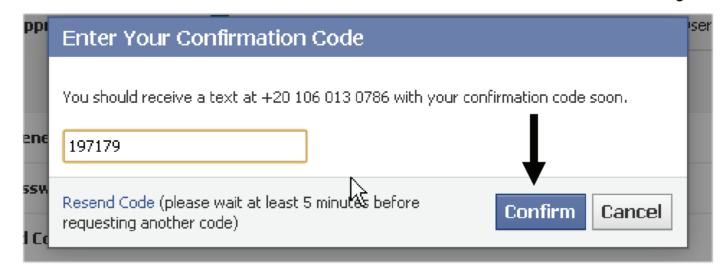


من خلال النافذة السابقة ادخل رقم هاتفك الجوال بالطبع بعد اختيار كود الدولة ،ثم اضغط على **Continue** :

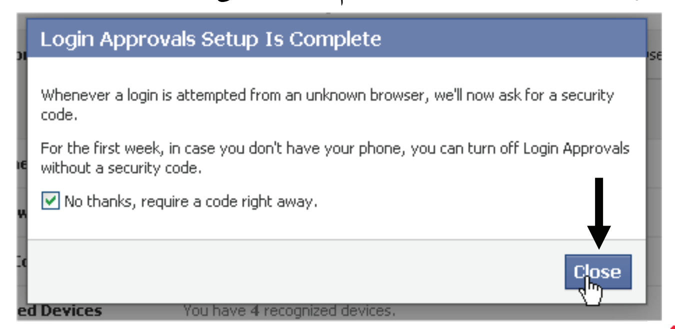
Set Up Security Code Delivery
For us to text you security codes, you need to add your mobile phone to your Timeline.
Country code: Egypt (+20)
Phone number: 0106013078
Confirm number by: Sending me a text
Note: We can't text landlines or Google Voice.
Remember: If you ever want to change who you share your phone number with, visit your Timeline. To change who can look you up by phone number, visit your privacy settings. To learn more about how information on your Timeline is used, visit our privacy policy.
Continue
Cancel

سوف تظهر لك النافذة التالية وبعد لحظة سوف تصلك رسالة إلى موبايلك تحتوي على الكود السري Confirmation code فقم بإدخال ذلك الكود في

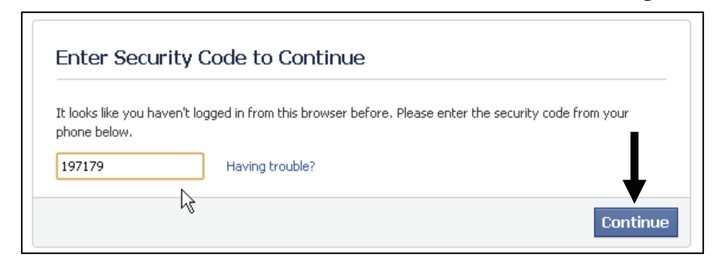
النافذة التالية ومن ثم اضغط Confirm لتبـدأ التعامـل مـع حـسابك علـى الفيس بوك :



سوف تظهر لك الرسالة التالية فقم بالضغط على **Close** :



عند محاولة تسجيل الدخول مرة أخـرى مـن خـلال متـصفح آخـر أو أي جهاز آخر سوف تظهر لك الرسالة التالية بعد إدخال البريد الالكتروني وكلمة السر والضغط على **Log in** :

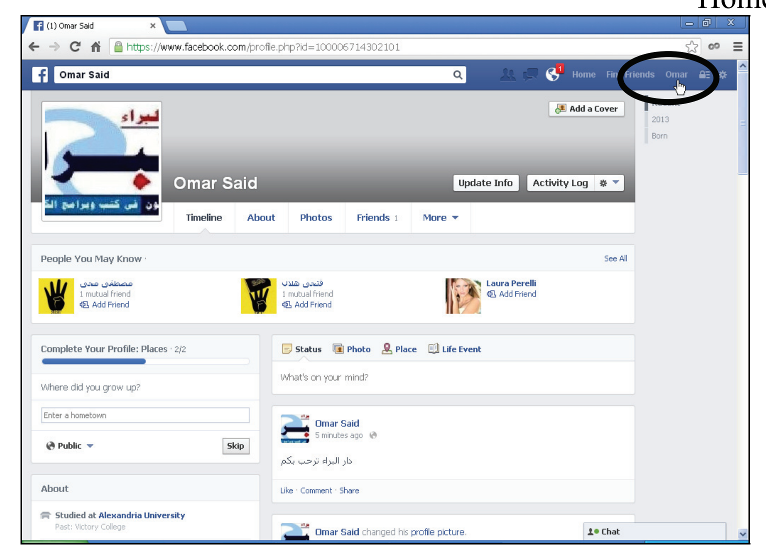


يجب عليك في هذه الحالة إدخال الكود الـذي سيرسـل إلى الموبايـل ثم الضغط على **Continue** ليمكنك تسجيل الدخول إلى حسابك.

بعد ما سبق ننتقـل إلى أهـم مـا في الموضـوع ألا وهـو كيفيـة التعامـل مـع الـصفحة والمشاركات **Share** وهما أهم عناصر الفيس بوك وذلك للتفاعل مع الموقع لتحقيـق التواصل الاجتماعي المطلوب.

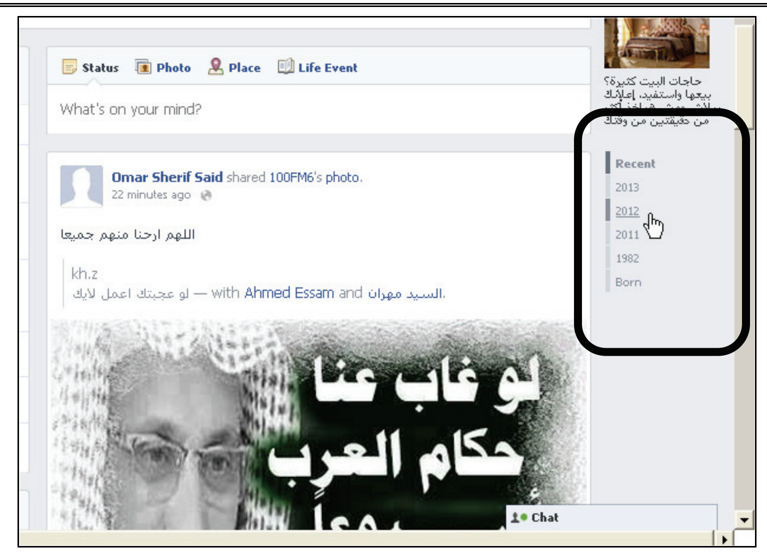
اليوميات Timeline

تعتبر اليوميات أهم عنصر في الفيس بوك وهو مكان لنشر محتوى صفحتك ومشاركته مع أصدقائك ، وتظهر صفحة اليوميات بالضغط على اسمك الموجود أعلى الصفحة لعرض بروفيلك Profile من خلال الصفحة الرئيسية لحسابك Home



ويمكنك من خلال صفحة يومياتك **Timeline** تنفيذ الاشياء الآتية:

- اضافة صورة شخصية أو صورة غلاف.
- تعديل أو تحديث معلوماتك الأساسية.
- رؤية سجل نشاطاتك من خلال الفيس بوك سواء الحالية **Recent** أو مشاركاتك خلال سنين سابقة كما هو موضح في الشكل التالي:



وجه الاختلاف بين الصفحات واليوميات.

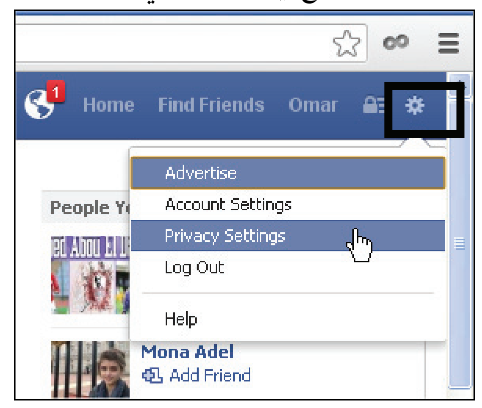
كل شخص يقوم بانشاء حساب في الفيس بوك يمتلك حسابا واحدا بمعلومات تسجيل محددة ويمكن أن يحتوي كل حساب على يوميات شخصية وعدة صفحات، ويتلخص الاختلاف بين اليوميات والصفحات فيما يلي:

- **اليوميات الشخصية** معدة للاستخدام الشخصي فقط من صاحب الحساب وهي تحمل اسم الشخص صاحب الحساب، ويمكنك من خلال اليوميات متابعة التحديثات الخاصة باشخاص تهتم بهم ولكنهم ليسوا اصدقاء لك.
- **صفحات الفيس بوك** مماثلة لليوميات الشخصية لكنها تتيح أدوات لتواصل الأشخاص مع موضوع يهتمون به ثل الشركة أو المنظمة أو

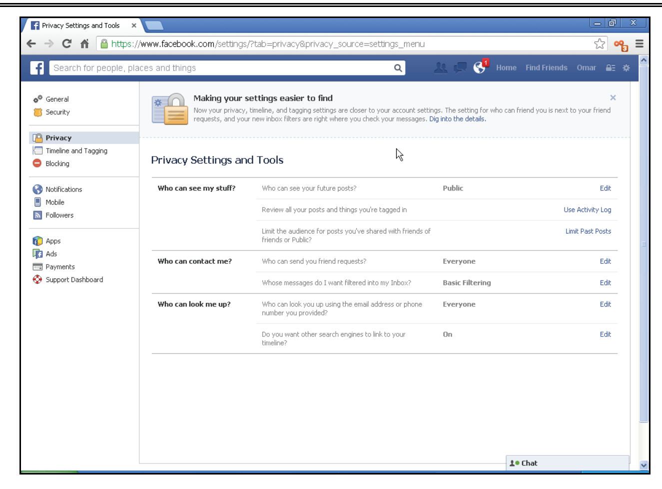
الشخصية المشهورة ، ولا تمثل "**الـصفحات**" حـسابات منفـصلة على الفيس بوك وليس لها معلومات تسجيل دخول عن اليوميات.

تعديل إعدادات الخصوصية

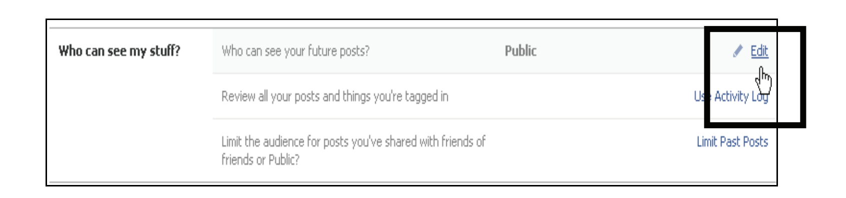
كما ذكرنا من قبل فإن صفحتك هي واجهتك مع العالم ومـع الأصـدقاء مـن خلال الفيس بوك وكل ما تود عرضه على أصدقائك يكون من خلال هـذه الـصفحة ويشمل ذلك المقالات والصور والفيديوهات ومن ثم يمكن لأصدقائك إضافة تعليقاتهم على ما تنشره على صفحتك،ولذلك فمن الضروري أن يكون لك القدرة على الـتحكم في صفحتك بتحديد من يمكنـه رؤيـة ومـشاركة عناصـر معينـة في صـفحتك ومـن لا يمكنه ذلك! ولتنفيذ ذلك قم بفتح قائمة إعدادات الحساب Account settings بالضغط علـى علامـة الـترس ومـن خـلال القائمـة المنـسدلة اضـغط علـى الاختيـار Privacy settings كما هو موضح في الشكل التالي :



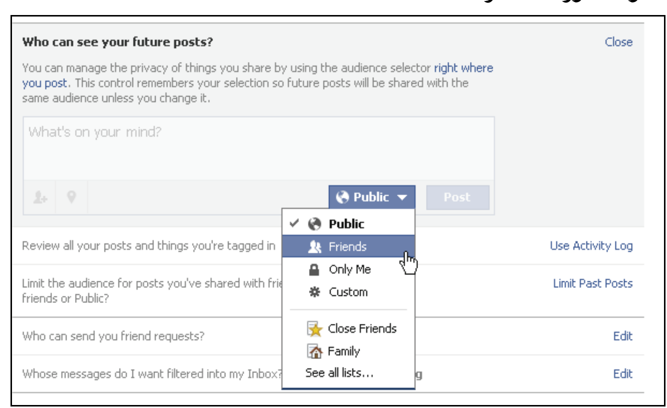
سوف تظهر لك صفحة إعدادات الخصوصية لصفحتك الموضحة في الشكل التالي:



تمكنك صفحة إعدادات الخصوصية السابقة من اختيار من يمكنـه مـشاهدة صفحتك هل الجميع ؟ أم أصدقائك فقط ؟ أم أصـدقاء الأصـدقاء؟ أم مـن تختـارهم ؟ وذلك من خلال القسم Who can see my stuff? ، والوضـع الافتراضـي لهـذا الاختيار هو Public وهذا يعني أن كل شـخص يمكنـه رؤيـة محتويـات صـفحتك ،ولتعديل درجة الخصوصية لهذا الاختيار قم بالضغط على Edit



عنـد الـضغط علـى Edit للاختيـار الـسابق سـوف تظهـر لـك نافـذة التعديل الآتية ومن خلال قائمة الخصوصية المنسدلة بالضغط علي الاختيار Public اختر من تريده لرؤية محتويات صفحتك:



المشاركات Share

(كيف تكتب خبر أو ترفع فيديو أو صورة على صفحتك)

من الإمكانيات التي يتيحها لك الفيس بوك إمكانية مشاركة الأصدقاء الموضوعات أو الصور أو الأفلام أو الفيديوهات المفيدة التي شاهدتها وكذلك المشاركة بكتابة خبر أو تعليق أو مقال علي الصفحة ويتم ذلك من خلال كتابة النص داخل الشريط **What's on your mind?** :



والآن تعال معي لنتعرف سويا على كيفية المشاركة

الكتابة على الصفحة

للكتابة على الصفحة ادخل تعليقك أو مشاركتك داخل المستطيل What's on your mind? الموجود أعلى الصفحة، على سبيل المثال سوف أدخل النص "**الثورات تقوم من أجل الحرية**" كما هو موضح بالشكل التالي، ثم اضغط على Post لنشره على صفحتك:



عند الضغط على Post سوف تلاحظ ظهور الرسالة على صفحتك كما هو واضح من الشكل التالي:



إذا أراد أحد الاصدقاء التعليق على الخبر أو حتى إذا أردت أنـت أن تعلق على الخبر بنفسك فقم بالضغط على الرابط Comment الموجود أسفل الخبر ،ثم اضغط ENTER :



لمشاركة الأصدقاء هذا الخبر قم بالضغط على الـرابط Share الموجـود أسـفل الخبر كما هو موضح في الشكل التالي:



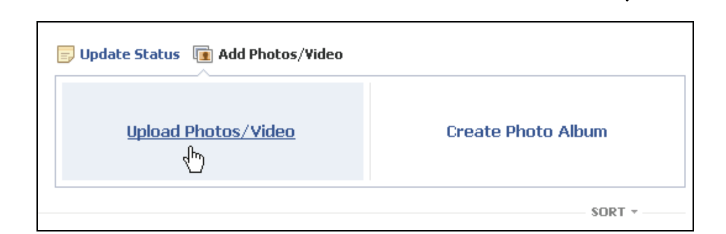
سوف تظهر لك النافذة التالية ويمكنك من خلالهـا إضـافة أي تعليقـات أو أخبار أخرى ،ثم افتح قائمة المشاركة Public ومن خـلال القائمـة المنـسدلة اخـتر من تريد أن يشاركك هذا الخبر أو التعليق، ثم اضغط على الزر Share Status :



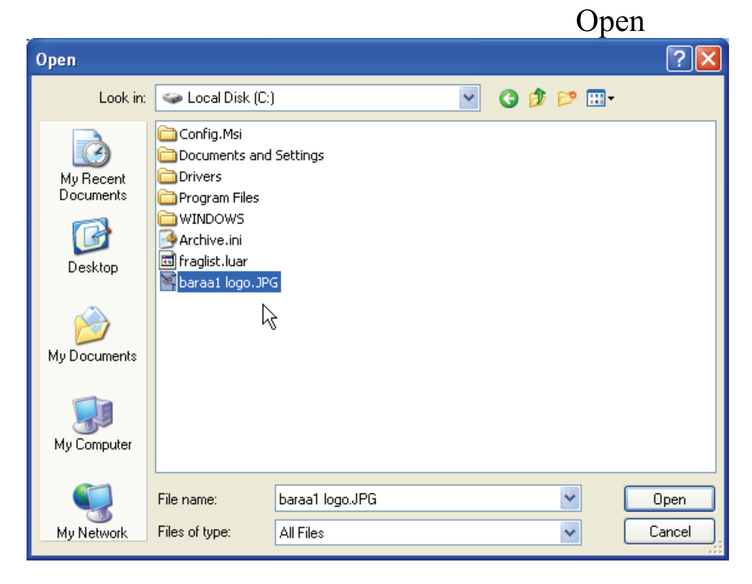
أذا أردت رفع صورة أو فيديو على صفحتك قم بالضغط على الرابط Add photos/video الموجود أعلى صفحتك الرئيسية كما هو موضح:



1. سوف تلاحظ ظهور شريط أسفل شريط تبويبات المشاركة يحتوي على اختيارين فقم بالضغط على Upload photos/Video :



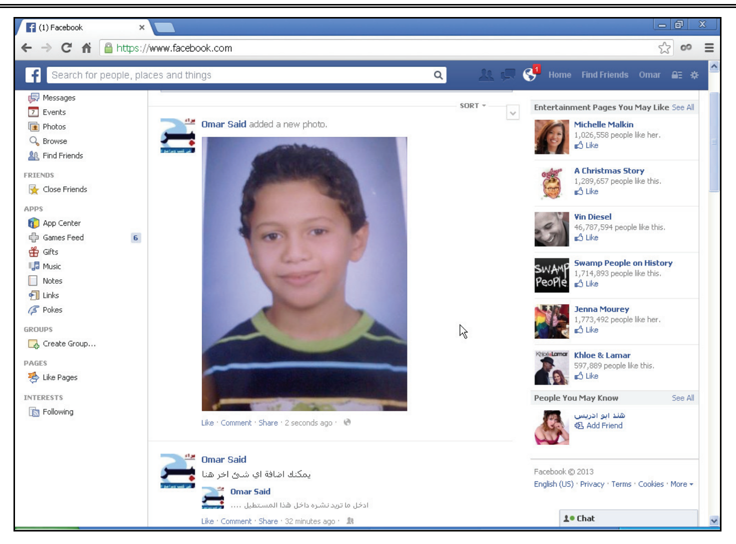
2. بعد الضغط على الاختيار السابق سوف تظهر النافذة التالية ومن خلالها اختر الملف الذي يحتوي على الصورة أو الفيديو ،ثم اضغط Open



3. سوف يقوم الموقع برفع الصورة من جهازك إلى صفحتك وبعد لحظات سوف يظهر لك الفيديو أو الصورة التي تم رفعها:



4. من خلال قائمة الخصوصية اختر من يمكنه مشاركتك الصورة أو الفيديو ،ثم بعد ذلك قم بالضغط على الزر Post ليتم النشر:



وبنفس الطريقة يمكنك التعامل مع الفيديو .... جرب بنفسك ..

المشاركة العامة والخاصة

عند نشر مشاركة على صفحتك أو صفحة أصدقائك فهي تكون بمثابة مشاركة عامة يمكن لكل من يزور صفحتك رؤيتها، ولكن هناك نوع آخر من المشاركة الخاصة التي لا تظهر إلا من خلال صندوق البريد الخاص بمن تختاره من الأصدقاء فقط، ولتنفيذ ذلك افتح قائمة Share ومن خلالها اضغط الاختيار In a private message كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك النافذة التالية وكما تلاحظ سوف تقوم داخل الشريط To بإدخال اسم الصديق الذي ترغب في أن يرى مشاركتك وحده وبدون أن تعرض على صفحته العامة ويراها كل من يزور صفحته:



الآن داخل شريط To أطبع الحرف الأول من اسم الصديق وسوف تلاحظ ظهور قائمة بكل الأشخاص الذين يشترك اسمهم في هذا الحرف على سبيل المثال إذا طبعت الحرف S سوف تظهر لك قائمة بكل من يبدأ اسمه بهذا الحرف أو يحتوي اسمه عليه كما في المثال التالي:

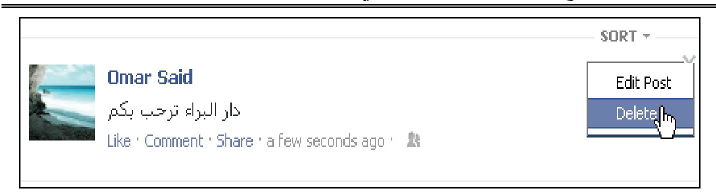


اختر من القائمة الشخص الذي تريد إرسال بريد له يحتوي على مشاركتك ،ثم اضغط الزر Share Status ،يمكنك اختيار أصدقاء آخرين بتكرار نفس الخطوات أي بالضغط على أي حرف ثم اختيار الشخص وهكذا



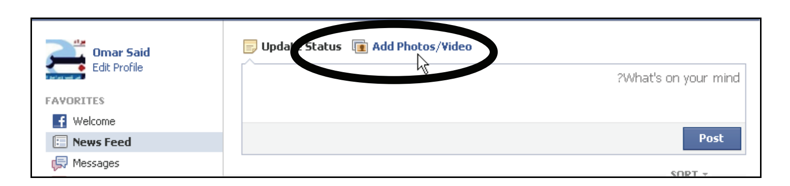
حذف مشاركة أو خبر من الصفحة

في المقابل يمكنك أن تقوم بحذف أي خبر أو مشاركة لك من الـصفحة ويـتم ذلك بالضغط على السهم الجاني الذي يظهر عنـد التحـرك إلى أعلـى أقـصي يمـين المشاركة ،ثم من خلال القائمة المنسدلة التي تظهر لك اضغط الأمر Delete كما هو موضح في الشكل التالي:

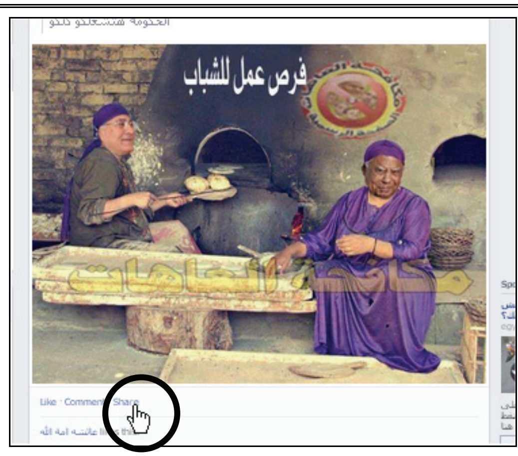


سوف تظهر لك رسالة تأكيد الحذف التالية ومن ثم اضغط Delete إذا كنت ترغب في حذفها أو اضغط Cancel إذا كنت تريد غير ذلك وإذا أردت تعديل المشاركة فقم بالضغط على الأمر Edit post





ولكن ماذا لو أعجبك فيديو معين أو صورة أو موضوع أو حتى خبر في صفحة احد الأصدقاء وترغب في عرضه على صفحتك؟ هذا شئ بسيط جدا فبعد أن تنتهي من مشاهدة الفيديو أو الصورة مثلا ..... في صفحة صديقك قم بالضغط على Share أسفل الصورة كما بالشكل التالي:



سوف تظهر لك النافذة التالية فقم بفتح قائمة Share واختر On your on timeline (صفحتك) ثم اضغط الزر Share photos



استخدام علامات التصنيف Hash tags

تستخدم علامات التصنيف لتحويل الموضوعات والعبارات إلى روابط يمكن الضغط عليها في المنشورات بحيث تقوم بعرض موجز لما نشر عن الموضوع المتعلق بالعبارة أو الكلمة ،ولإضافة تصنيف قم بكتابة علامة # قبل الكلمة أو العبارة (ككلمة واحدة بدون مسافات) ،وعند الضغط على الرابط سوف يعرض لك الموقع موجزا بالمنشورات التي تتضمن ذلك التصنيف ،على سبيل المثال يمكننا إضافة تصنيف مرتبط بعبارة "**# رابعةالعدوية**" كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تلاحظ ظهور علامة # قبل عبارة "**#رابعة العدوية**" وتتحول إلى رابط يمكنك الضغط عليه :



عند الضغط علي الرابط "**#رابعة العدوية**" سوف يتم عرض موجز عن كل المنشورات التي تتعلق بهذا الرابط على الفيس بوك:



للخروج من نافذة موجز التصنيفات والعودة إلى صفحتك اضغط على أداة الإغلاق الموجودة أعلى صفحة الموجز كما هو موضح في الشكل التالي:



التعامل مع المجموعات Groups

مجموعات Facebook هي بمثابة المقاهي أو النوادي التي يمكنك الانتماء إليها والغرض منها تجميع الأشخاص الذين لهم هدف واحد أو ينتمون إلى تيار فكري واحد ولهم اهتمامات مشتركة فيما بينهم ،ومن خلال تلك المجموعات يمكنك التعرف على أشخاص جدد وتوطد صداقتك بهم، والمجموعات وسيلة رائعة لنشر الأفكار والآراء على عدد كبير من الناس، ويمكنك من خلال Facebook إنشاء العديد من المجموعات أو الانتماء إلى مجموعات أخرى، وتتقسم المجموعات إلى ثلاثة أنواع وهي :

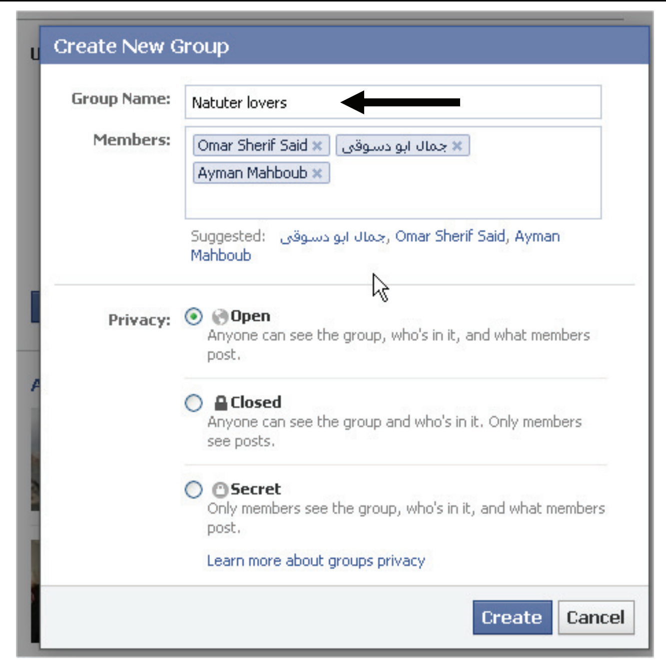
- **مجموعات مفتوحة** Open وهي تسمح لأي شخص بالانضمام إليها فيمكنك أن تنضم إليها بنفسك وتدعوا أصدقاءك للانضمام إليها أيضا .
- **مجموعات مغلقة** Closed وهي تقتصر على أعضائها فقط،ومن ثم لا يمكن الانضمام إليها إلا من خلال دعوة توجه إلى الشخص المرغوب انضمامه إليها ولمدير المجموعة الرأي الأخير في انضمام شخص ما إلى المجموعة أو رفض انضمامه إليها.
- **مجموعات سرية Secret** وهي مجموعات لا يتم الإعلان عنها من خلال Facebook ويتم الانضمام إليها فقط من خلال الدعوات الخاصة .

إنشاء المجموعات

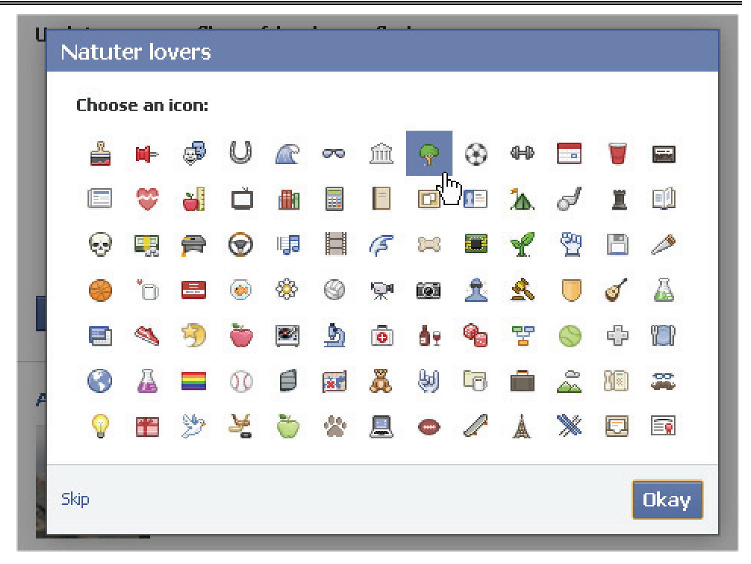
لإنشاء مجموعة جديدة تأكد انك في الصفحة الرئيسية أو اضغط Home ،ثم قم بالضغط على الاختيار Create group الموجود في صفحة الحساب الرئيسية كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك نافذة إنشاء المجموعة التالية:



من خلال نافذة إنشاء المجموعة الموضحة ادخل اسم المجموعة في خانة Group name والمشار إليها بالسهم في الشكل السابق وقد اخترت لها اسم Nature Lovers بعد ذلك اختر نوع المجموعة من خلال قائمة الخصوصية Privacy الموجودة أسفل نافذة إنشاء المجموعة ويمكنك الاختيار بين أحد الأنواع الثلاثة السابق ذكرها ،ثم اختر الأعضاء الذين رغب في انضمامهم إلى المجموعة ويتم ذلك بالضغط على أول حرف من أي اسم من أصدقائك وسوف تظهر لك قائمة بكل الأسماء التي تبدأ بهذا الحرف فقم باختيار من تشاء منهم ،الخطوة التالية بعد تحديد اسم المجموعة واختيار نوعها هي اختيار الرمز الخاص بها فاضغط على الاختيار Create وسوف تظهر لك النافذة التالية لاختيار رمز المجموعة ثم اضغط Okay:



سوف تلاحظ ظهور اسم المجموعة الجديدة تحت التبويب Groups في الصفحة الرئيسية لحسابك:

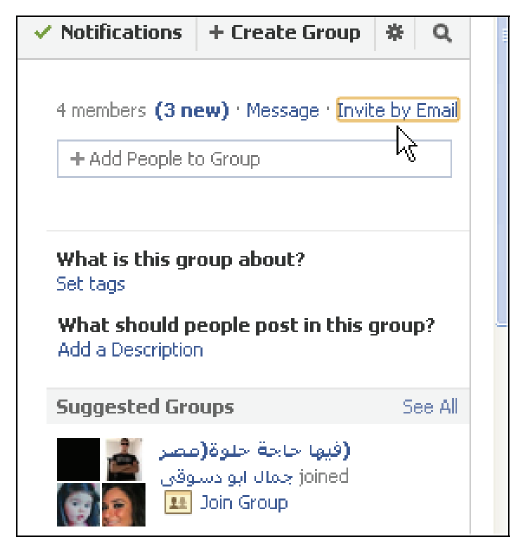


ولفتح المجموعة قم بالضغط على اسم المجموعة تحت التبويب Groups وسوف تظهر لك صفحة المجموعة.

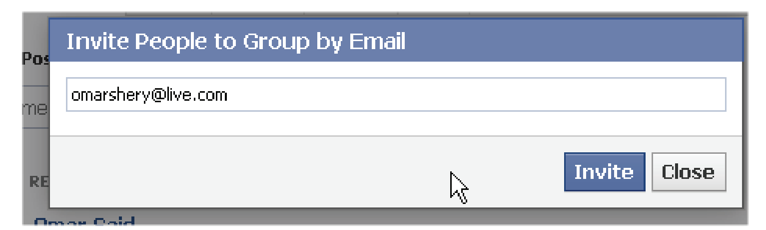
من خلال نافذة المجموعة يمكنك إنشاء أيميل للمجموعةوكذلك إضافة صور أو فيديوهات للمجموعة وذلك بالضغط على الرابط **Add Photo/video**.

دعوة الأصدقاء للانضمام إلى المجموعة

لدعوة الأصدقاء للانضمام إلى مجموعتك، قم بالضغط على المجموعة Group لفتحها إذا لم تكن مفتوحة أمامك وعند الضغط على اسم المجموعة سوف تظهر لك نافذة المجموعة ، و من ثم اضغط الرابط Invite by Email كما هو موضح في الشكل التالي :



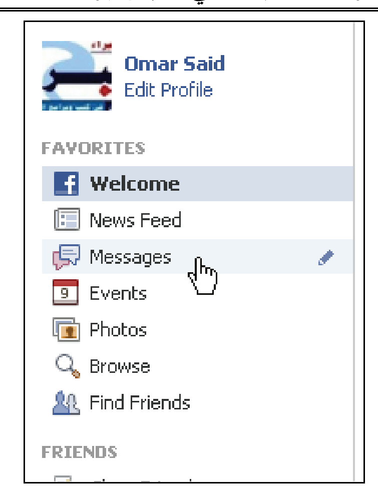
عند الضغط على الرابط السابق سوف يظهر لك النافذة التالية فقم بإدخال عنوان البريد الالكتروني للشخص الذي تريد دعوته للانضمام ثم اضغط Invite :



يمكنك الآن تجربة التعامل مع المجموعات وسوف تكتشف المزيد..........

إرسال بريد الكتروني إلى صديقك

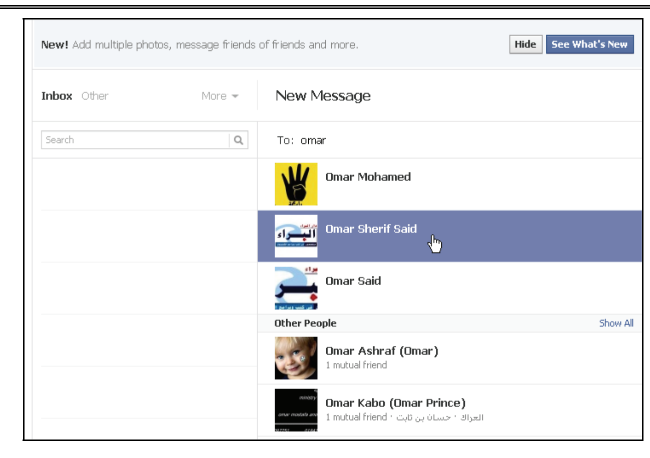
إذا أردت إرسال رسالة إلى صديق معين بدون أن يطلع عليها أحد فيمكنك ذلك بواسطة إرسال بريد الكتروني Email إلى صندوق البريد الخاص بصديقك في حسابه على الفيس بوك وهذا يعني أن تلك المعلومات لن يتم نشرها على صفحات الحساب ومن ثم لن يمكن لأحد قراءة تلك الرسالة إلا صديقك، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على الاختيار Messages الموجود في القائمة إلى يسار نافذة صفحتك الرئيسية :



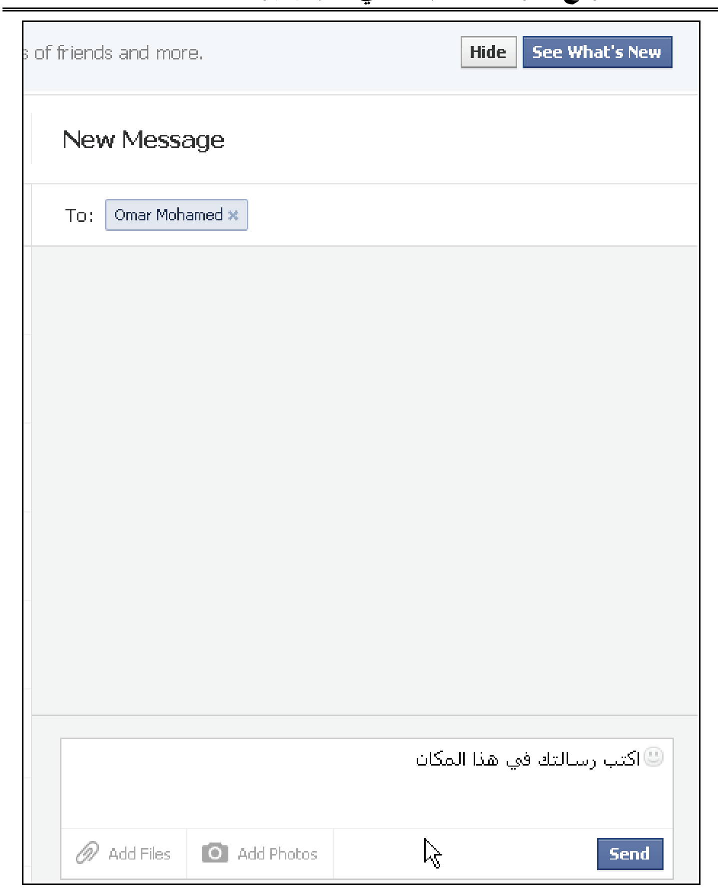
سوف تظهر لك بعد لحظات نافذة صندوق بريدك ومن ثم قم بالـضغط علـى New message لتحرير رسالة جديدة:



من خلال نافذة تحرير الرسالة التالية قم بكتابة اسم الصديق الذي ترغب في بعث رسالة إليه وسوف تلاحظ بمجرد كتابة الحرف الأول من اسم الصديق سوف تظهر لك قائمة الأسماء لاختيار الصديق المطلوب:



بعد اختيار اسم الصديق اكتب رسالتك في القسم السفلي من النافذة كما هـو موضح في الشكل، ومن ثم اضغط Send لإرسالها:



حذف صديق

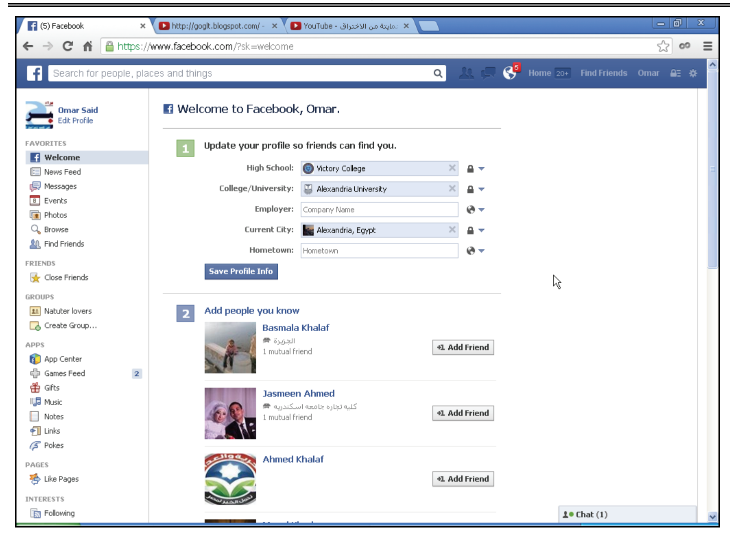
اذا أردت حذف صديق من صفحتك قم بتمرير مؤشر الفارة على اسم الصديق في صفحتك وسوف تظهر لك نافذة فقم بالتحرك الى الزر Friends وسوف تظهر لك قائمة منسدلة فقم بالضغط على الاختيار Unfriend كما هو موضح في الخطوات بالشكل التالي:



تأمين وحماية حسابك

في كثير من الأحيان يتعرض بعض الأشخاص لاختراق حسابهم وقد لا يعلموا بذلك وسوف نتعرف في الخطوات التالية كيفية اكتشاف محاولة اختراق الحساب وحمايته من الاختراق .....فتابع معي الخطوات التالية:

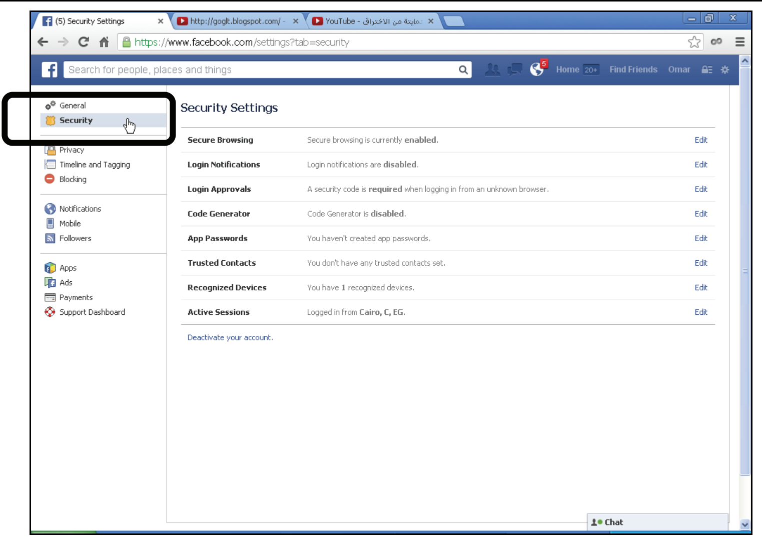
1. قم بتسجيل الدخول إلى حسابك Login وسوف تظهر لك صفحتك الرئيسية كما هو واضح في الشكل التالي:



2. قم بفتح نافذة إعدادات الحساب Account settings كما هو موضح في الشكل التالي:



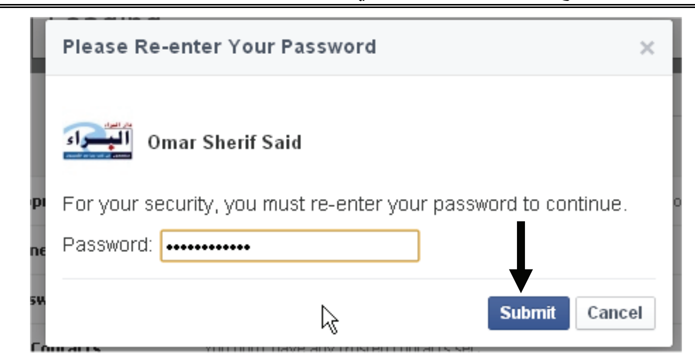
3. سوف تظهر لك نافذة إعدادات الحساب التالية فقم بالضغط على التبويب Security الموجود في القائمة جهة اليمين وسوف تظهر لك الاختيارات الآتية:



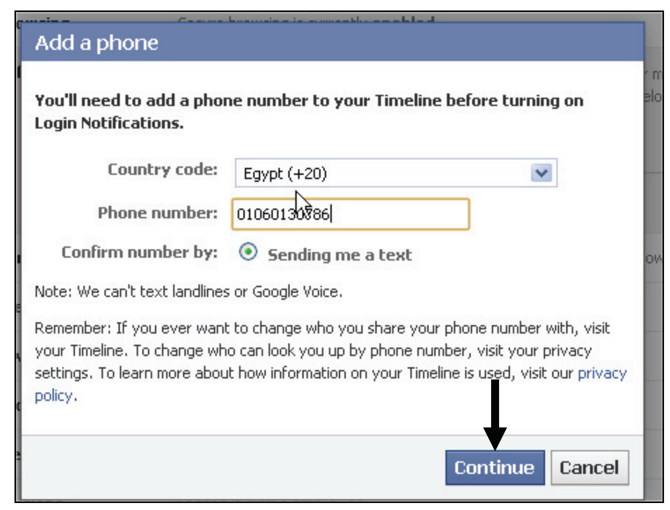
4. قم بتفعيل الاختيار Login Notification ومن ثم نشط الاختيار Email، وكذلك الاختيار Text messages ثم اضغط على Save Changes كما هو موضح في الشكل التالي:



5. سوف يظهر لك الصندوق الحواري التالي يطلب منك إدخال كلمة السر Password فقم بإدخالها ثم اضغط Submit :



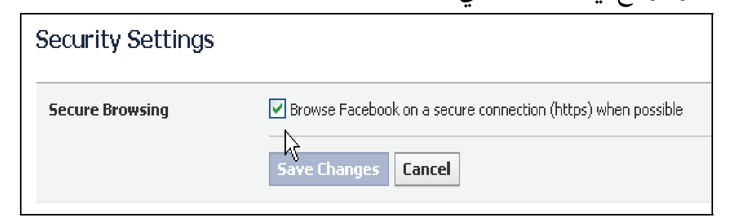
6. الصندوق الحواري التالي الذي سوف يظهر لك يطلب منك إدخال رقم موبايلك فقم بإدخال رقم الموبايل طبعا بعد كود الدولة من القائمة العليا طبعا إنا اخترت مصر في هذه الحالة، ثم اضغط Continue :



7. سوف تصلك رسالة نصية على موبايلك تحتوي على كود سري وسوف تظهر لك نافذة لإدخال هذا الكود ،وبهذه الطريقة تكون قد

أمنـت حـسابك تمامـا ،وهـذا الكـود سـوف تـستخدمه في تسجيل الدخول وطبعا الشخص الذي اكتشف كلمة الـسر الخاصـة بك وحاول اختراق حسابك من أي مكان سوف يطلـب منـه الكـود وسوف تصلك رسالة على موبايلك بان هناك محاولة لفتح الحسابك وطبعا هذا الكود لن يستطيع من يحاول اختراق حـسابك الحـصول عليه برغم انه يعرف كلمة السر الخاصة بك ولـذلك لابـد أن يكـون موبايلك بجوارك أثناء فتح الحساب.

حتى يتم حفـظ التعـديلات الـتي تمـت فعـل الاختيـار Secure Browsing إذا لم يكن مفعلا ومن ثم اضـغط علـى Save Changes كمـا هو موضح في الشكل التالي:

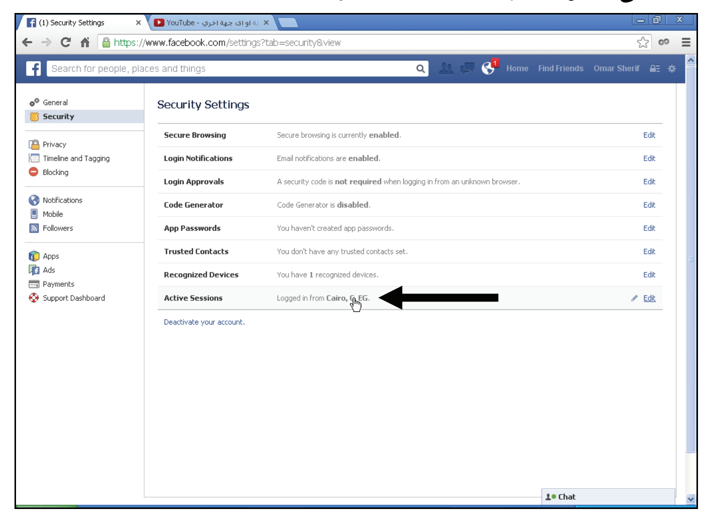


حسابك الآن على الفـيس بـوك مـؤمن تمامـا ضـد الاخـتراق حتـى في حالـة اكتشاف كلمة السر وسوف تعرف في حالة محاولـة أي شـخص فـتح حـسابك مـن خلال رسالة تصلك على موبايلك.

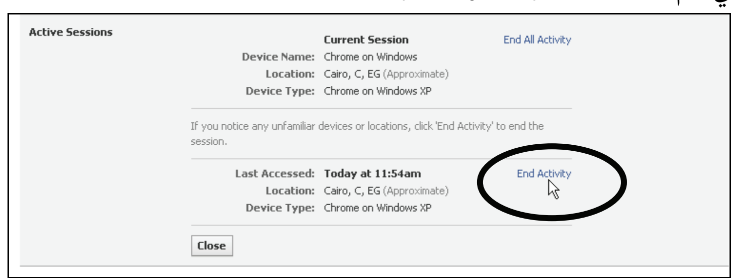
كيف تعرف إذا كان حسابك مراقبا؟

سوف نتعرف من خلال الآتي على كيفية اكتشاف إذا كـان حـسابك علـى الفيس بوك مراقبا من أي شخص أو جهة ،ولتنفيذ ذلك قـم بتـسجيل الـدخول إلى

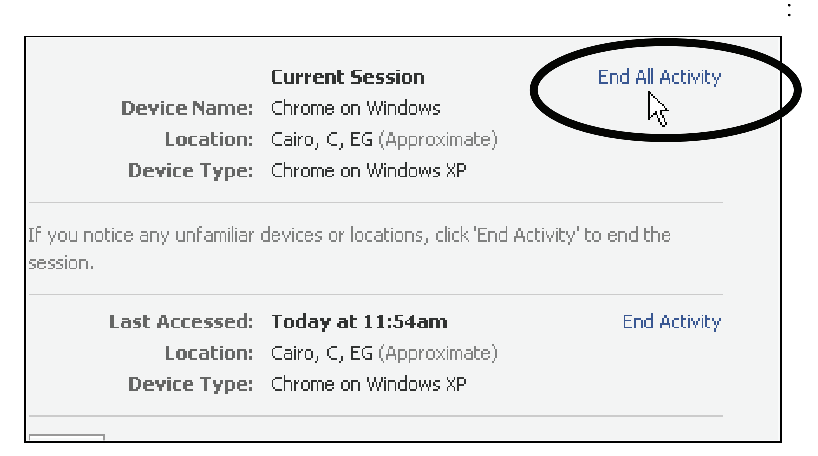
حسابك ،ومن خلال الصفحة الرئيسية اضغط على رمز الترس ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على Account settings لعرض نافذة إعدادات الحساب ثم اضغط على التبويب Security لتظهر لك النافذة التالية:



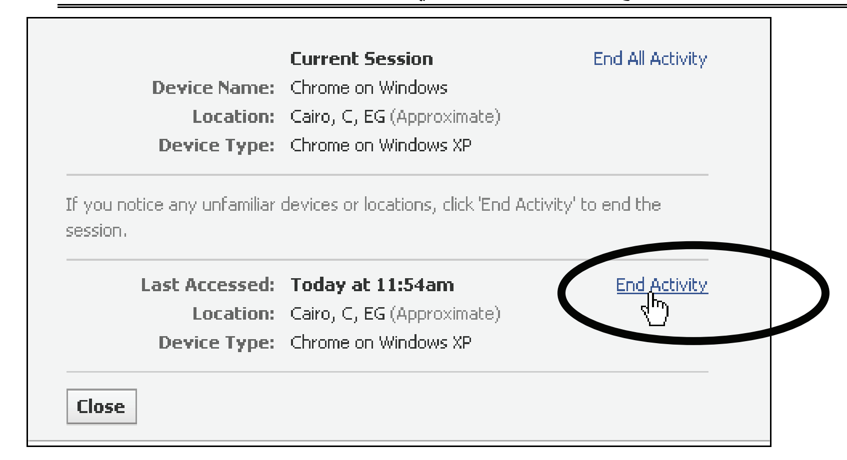
قم بالضغط على الاختيار Active session المشار اليه بالسهم في الشكل السابق وسوف تظهر لك قائمة توضح الجلسة الحالية Current Session وتعني من يقوم حاليا بفتح الحساب أو مراقبته وسوف تظهر لك الأماكن أو المدن والدول التي يتم من خلالها المراقبة أو الاختراق:



يظهر لك في القائمة اسم الجهاز الحالي Device Name المستخدم في التعامل مع الحساب وكذلك الموقع الذي يتم منه الاختراق ،بالإضافة إلى نوع المتصفح والجهاز المستخدم سواء كان كمبيوتر أو موبايل ،إذن فما هو الحل في هذه الحالة إذا اكتشفت انك الآن مخترق من جهة أو أجهزة أخرى أو عدة أجهزة يمكنك في هذه الحالة إنهاء أو إغلاق كل الجلسات الحالية أو قفل الحساب على كل تلك الأجهزة وذلك بالضغط على الاختيار End All Activity كما هو موضح :



كما يمكنك بالطبع إغلاق بعض تلك الجلسات فقط والإبقاء على جلستك الخاصة وذلك بالضغط على End Activity قرين كل جلسة من جلسات الاختراق :



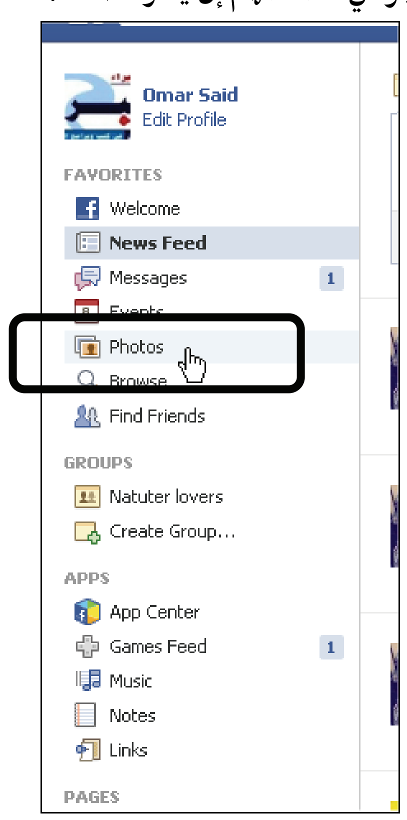
طبعا عند محاولة الجهة المخترقة استئناف التعامل مع صفحتك سوف يتوقف البرنامج وتظهر له رسالة تطلب منه تسجيل الدخول مرة أخرى وحتى يمكنك الاستمرار ،بعد ذلك قم بالضغط على Close لإغلاق هذه القائمة والعودة إلى نافذة إعدادات الحساب.

بهذه الطريقة سوف تكون دائما على دراية بمن يحاول اختراق حسابك أو مراقبتك أثناء التعامل مع الفيس بوك وأيضا التخلص من تلك المراقبة أو الاختراق.

إنشاء البوم صور

الصور من أكثر محتويات الفيس بوك انتشارا وهي التي بواسطتها يمكنك شرح ما تريده بأقل عدد من الكلمات ،والفيس بوك يسمح لك بتكوين البومات للصور يمكنك عرضها من خلال صفحتك أو مشاركتها مع الأصدقاء ولإنشاء البوم للصور نفذ معي الخطوات التالية:

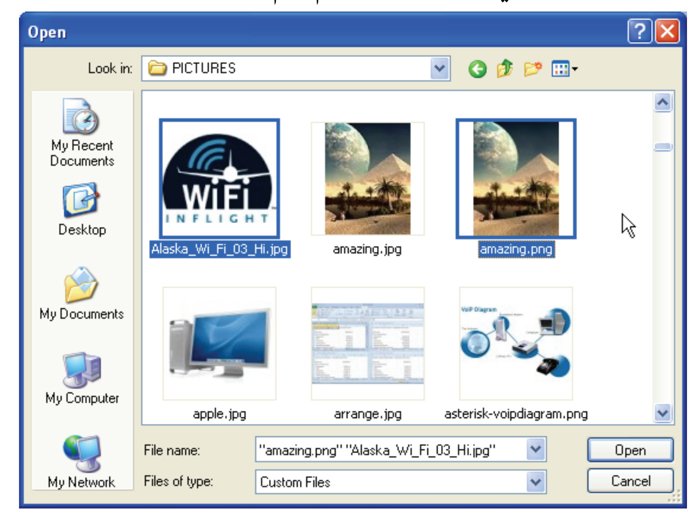
1. من خلال صفحتك الرئيسية اضغط على الاختيار Photo الموجود في قائمة المهام إلى يسار الصفحة:



2. سوف تظهر لك النافذة التالية فقم بالضغط على الزر Create Album كما هو موضح في الشكل التالي:



3. من خلال نافذة الصندوق الحواري التالية قم بتحديد الصور التي ترغب في إضافتها إلى الألبوم، ثم اضغط Open:



4. سوف يقوم الموقع برفع الصور من جهازك إلى صفحتك في الفيس بوك وسوف تظهر لك النافذة التالية:



5. الآن قم بإدخال عنوان للألبوم كما يشير السهم (1) ويمكنك كتابة أي تعليق أو عبارة عن الألبوم كما يشير السهم (2)، كما يمكنك أيضا نشر الألبوم على صفحتك كما يشير السهم (3) كما هو موضح في الشكل التالي:

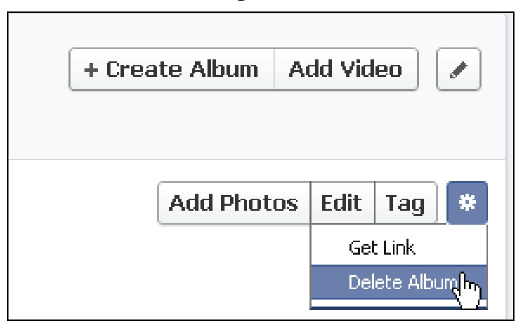


عند نشر الألبوم على صفحتك سوف يظهر لك الألبوم كما في الشكل التالي:



حذف الألبوم

إذا أردت حذف الألبوم فقم بالضغط على علامة الترس الموجودة أعلى نافذة الألبوم ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على الأمر Delete Album :

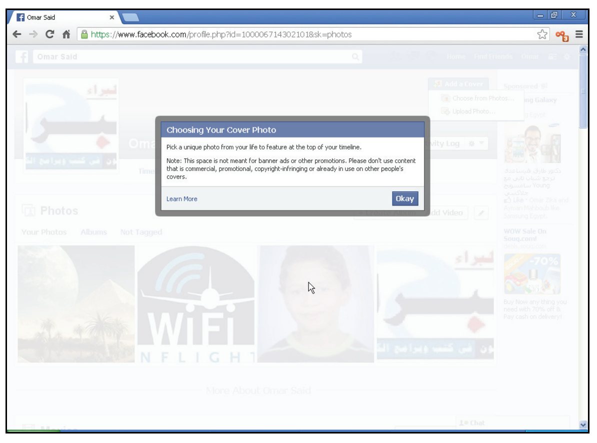


إضافة غلاف للصفحة Add a cover

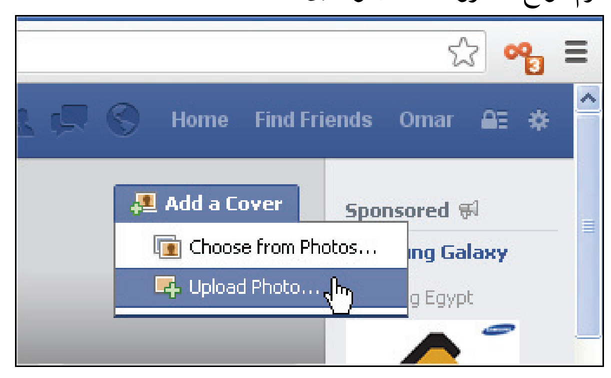
إذا أردت أن تكون صفحتك ذات مظهر جميل جـذاب فيمكنـك تنفيـذ ذلـك بإضافة غلاف للصفحة ولتنفيذ ذلك قم أولا بالضغط على العنوان Photo من خـلال صفحتك الرئيسة وسوف تظهر لك نافذة الصور كما هو في الشكل التالي:



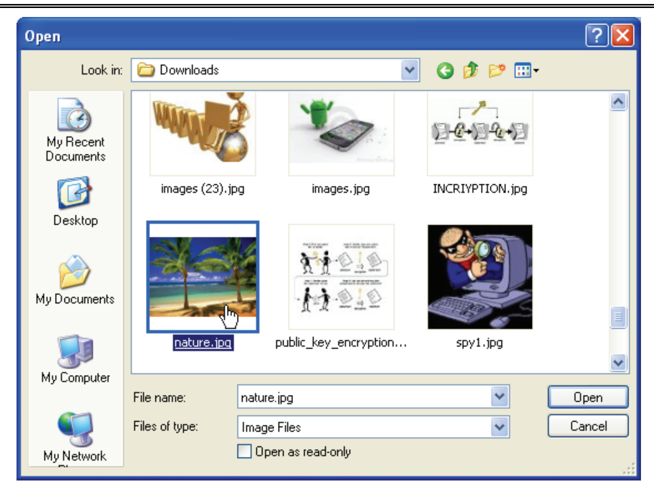
قم بالضغط على الزر Add a cover المشار إليه بالـسهم في الـشكل الـسابق وسوف تظهر لك النافذة التالية:



قم بالضغط على Okay من خلال النافذة التالية وسوف تظهر لك نافذة الصور مرة أخرى ومن خلال القائمة المنسدلة الموضحة اضغط الاختيار Upload photo لتقوم برفع الصورة من جهازك إلى صفحتك:

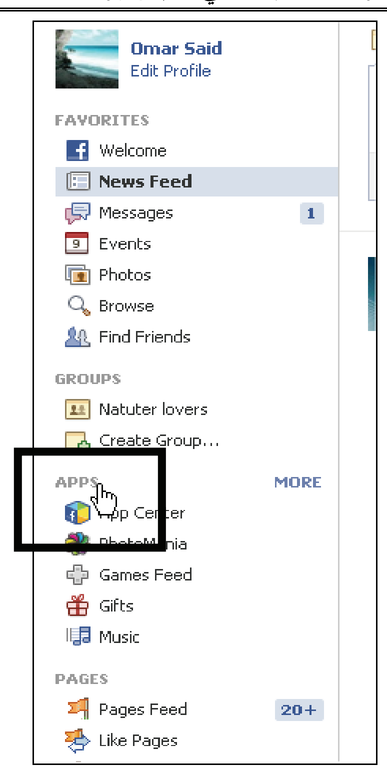


سوف تظهر لك نافذة الصندوق الحواري التالية ومن ثم اختر الصورة التي تريد استخدامها كغلاف لصفحتك ،ثم اضغط Open :

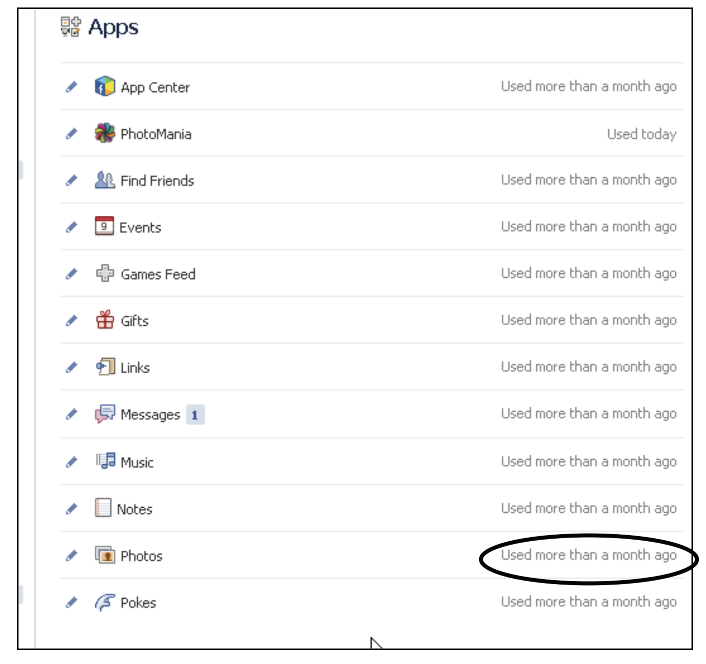


إضافة تطبيقات إلى صفحتك في الفيس بوك Add Apps

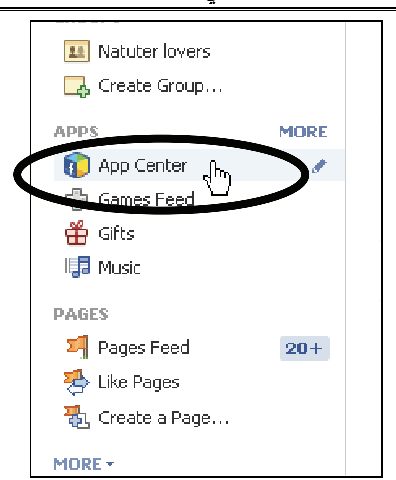
يسمح لك الفيس بوك أن تقوم بإضافة مجموعة من التطبيقات التي يمكنك من خلالها تنفيذ العديد من المهام والتطبيقات المساعدة التي تساعدك في تحسين شكل صفحتك ،ولمعرفة التطبيقات التي تم إضافتها إلى حسابك بالإضافة إلى التطبيقات التي يمكنك إضافتها إلى حسابك أو البحث عنها لإضافتها فقم بالضغط على التبويب Apps الموجود في قائمة المهام الجانبية في صفحتك كما هو موضح في الشكل التالي:



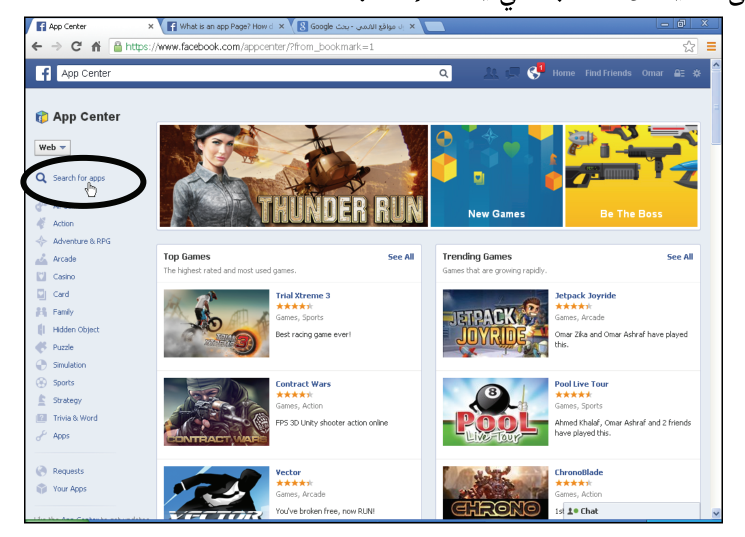
سوف تظهر لك صفحة التطبيقات التالية والتي من خلالها يمكنك التعرف على التطبيقات المتاحة حاليا للعمل من خلال الفيس بوك:



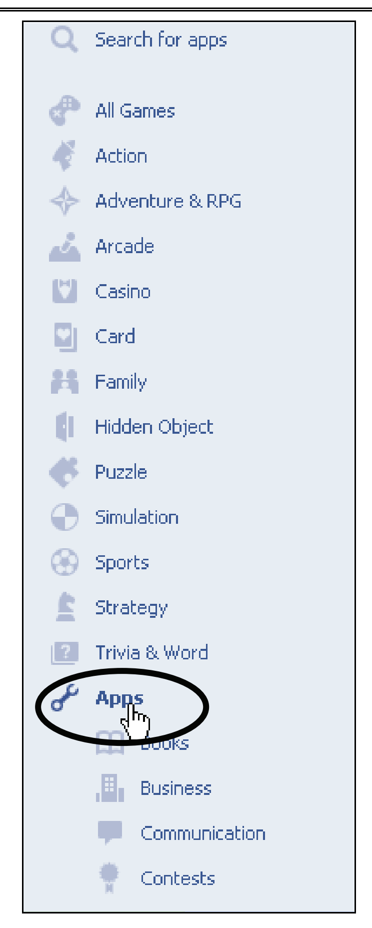
سوف تلاحظ أن العديد من التطبيقات مستخدمة في حسابك ومحدد منذ متى تم استخدامها وذلك من خلال العبارة .... **Used more than** ،ويمكنك البحث عن تطبيقات أخرى يمكن إضافتها لحسابك وذلك بالضغط على التبويب App center :



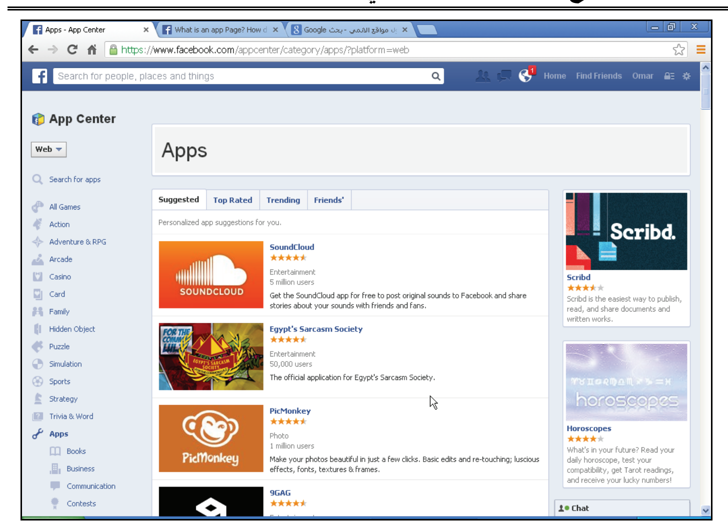
سوف تظهر لك صفحة مركز التطبيقات التالية والتي كما تلاحظ تحتوي على العديد من الألعاب التي يمكنك إضافتها لصفحتك:



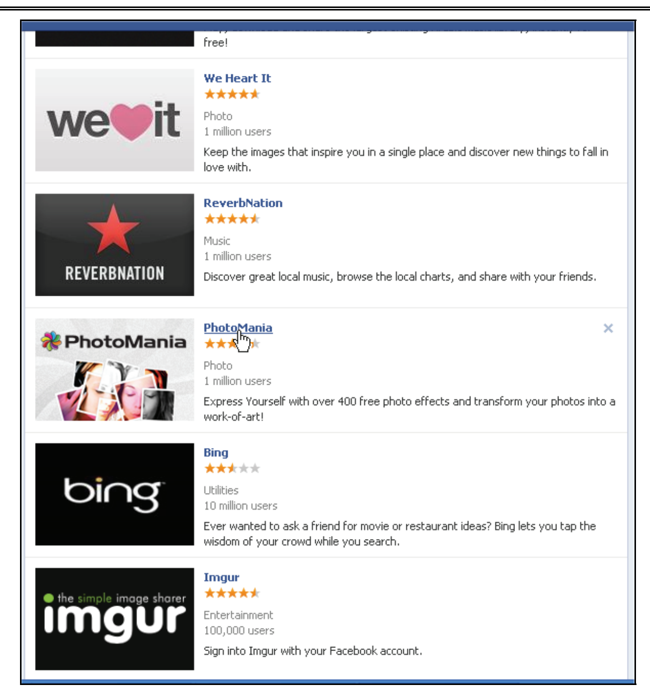
وللبحث عن تطبيقات أخرى مفيدة يمكنك إضافتها قم بالضغط على الرابط Apps كما هو موضح:



سوف تظهر لك صفحة التطبيقات التالية ويمكنك من خلالها اختيار التطبيقات التي يمكن إضافتها إلى حسابك في الفيس بوك:



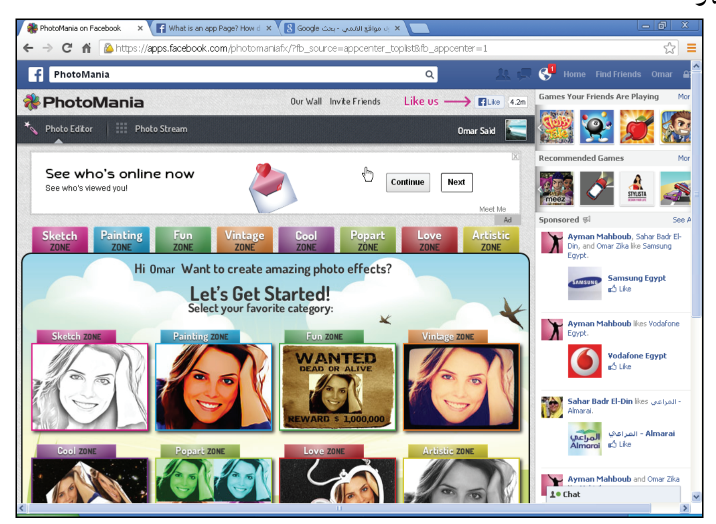
يمكنك على سبيل المثال إضافة احد التطبيقات الشيقة جدا والتي يمكنك من خلالها تعديل صورة الغلاف أو صور المشاركات وإضافة مؤثرات خاصة عليها ،ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على عنوان التطبيق Photomania كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك نافذة التطبيق التالية ومن خلالها اضغط على الزر Go to App



سوف تظهر لك نافذة التطبيق داخل صفحتك كما هو واضح من الشكل التالي ويمكنك الآن استخدام هذا التطبيق في تغيير خلفية غلاف صفحتك وتحسين مظهرها :



طبعا يمكنك تكرار عملية إضافة التطبيقات إلى حسابك في الفيس بوك والتعرف على مميزات تلك التطبيقات بنفسك.

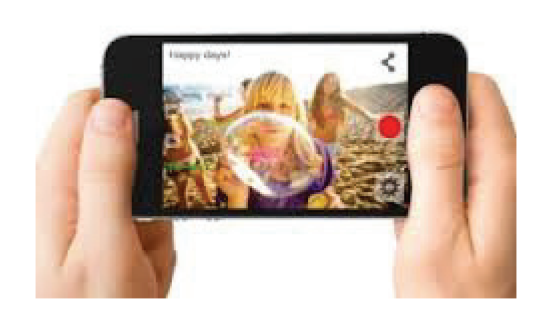
والآن أتركك لتمارس بنفسك كل ما تعلمته وهو يعد بمثابة البداية، ولكنك سوف تكتشف المزيد والمزيد من خلال هذا الموقع الرائع للتواصل الاجتماعي.



الفصل السادس

البث المباشر عن طريق الموبايل

Bambuser

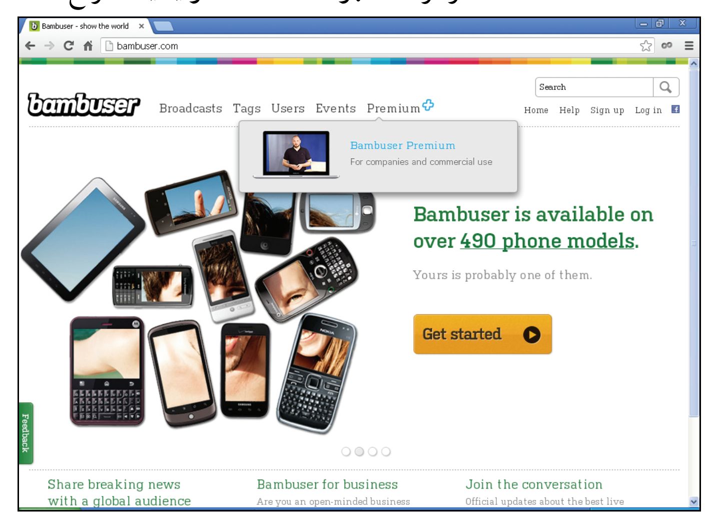


من التقنيات الحديثة في مجال استخدام الانترنت من خلال جهاز التليفون المحمول تلك التقنية التي تسمى البث المباشر وهي تقنية تتيح لك استخدام كاميرا تليفونك المحمول في تصوير الأحداث والمناسبات وبثها بثا مباشرا على شبكة الانترنت من خلال مواقع التواصل الاجتماعي مثل الفيس بوك والتويتر ،وقد رأينا أمثلة كثيرة على ذلك أثناء أحداث ثورة 25 يناير والثورات العربية الأخرى وسوف نتعرف من خلال السطور التالية على تلك التقنية الرائعة وكيفية استخدامها.

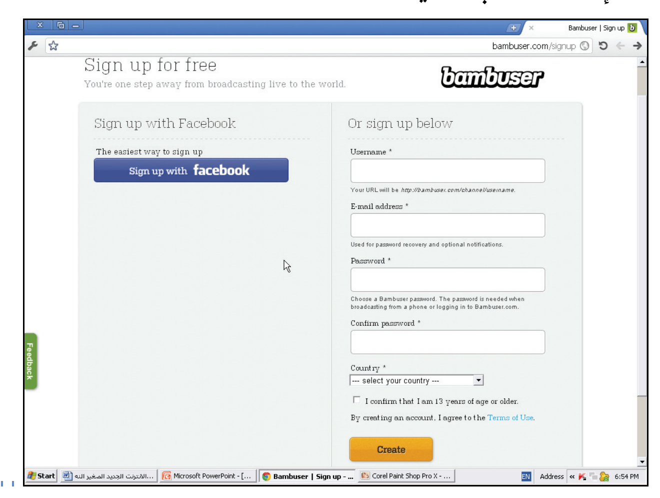
التسجيل في الموقع

يمكنك من خلال الموقع bambuser.com إنشاء حساب لك بحيث يتم استقبال البث المباشر من المحمول إليه ومن ثم بثه مباشرة على شبكة الانترنت.

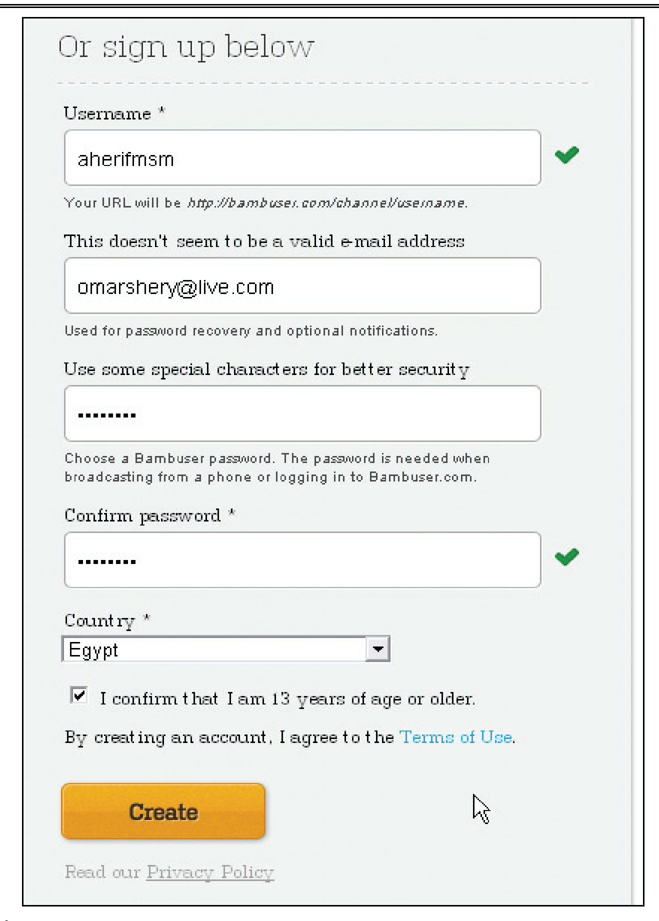
ولإنشاء حساب شغل برنامج التصفح ومن خلاله ادخل إلى الموقع **www.bambuser.com** وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع:



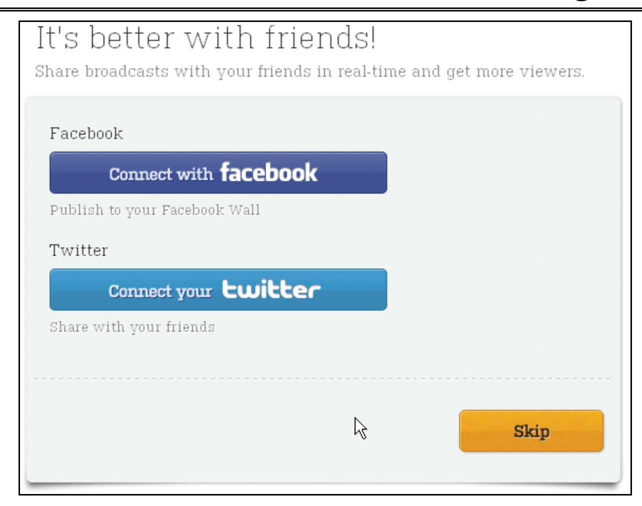
من خلال الصفحة الرئيسية للموقع اضغط على Get started وسوف تظهر لك صفحة إنشاء الحساب التالية:



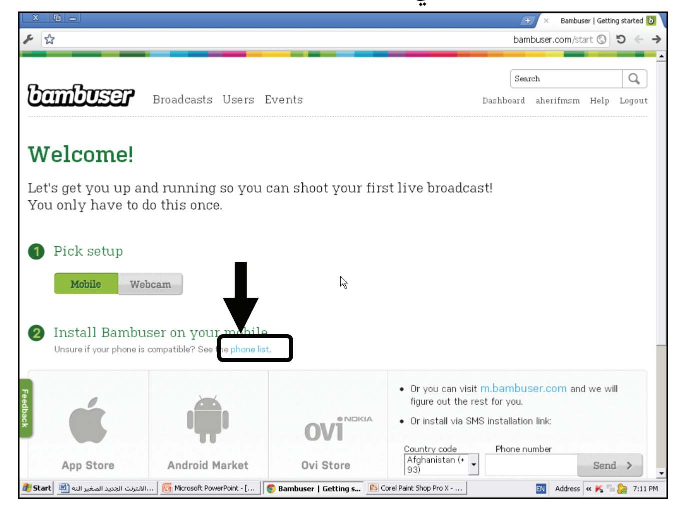
ادخل المعلومات المطلوبة لإنشاء حسابك كما هو موضح في نموذج التسجيل ثم اضغط الزر Create بعد أن تنتهي:



سوف تظهر لك النافذة التالية وهي كما ترى تتيح لك ربط البث مباشرة بأهم مواقع التواصل الاجتماعي وهي Facebook وTwitter، ويمكنك تخطي تلك الخطوة حاليا بالضغط على الزر Skip والانتقال إلى الخطوة التالية:

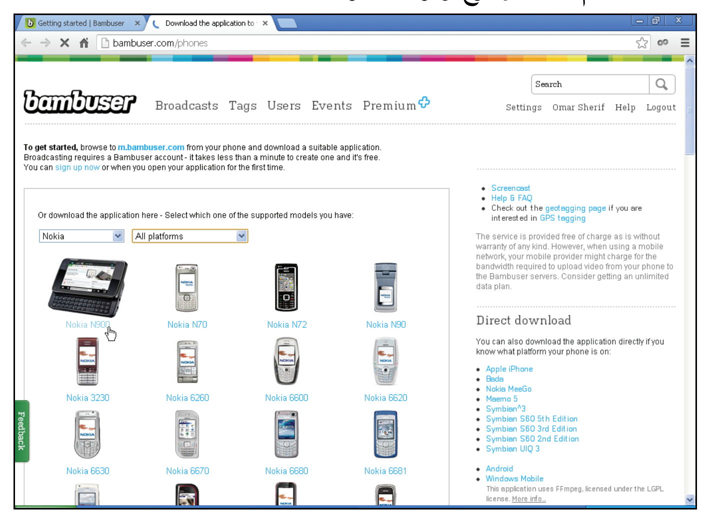


في حالة الضغط على زر التجـاوز سـوف يـتم إنـشاء الحاسـب وتظهـر لـك صفحة حسابك انظر الشكل التالي:

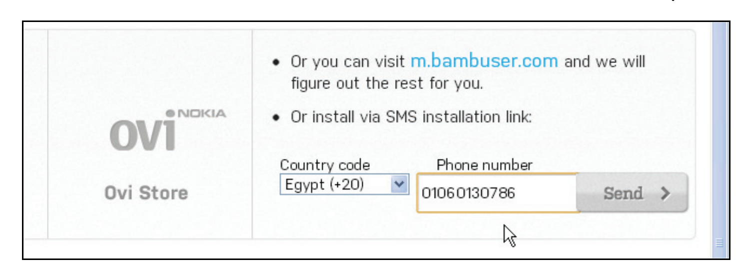


كما تلاحظ من النافذة السابقة ظهور رسالة الترحيب بـك في الموقـع والخطـوة التالية هي تثبيت برنامج البث على موبايلك ولتنفيذ ذلك اخـتر الدولـة ثـم ادخـل رقم تليفونك المحمول (لمعرفة الأنواع التي تدعم خاصية البـث المباشـر اضـغط علـى

الرابط Phone list المشار إليه بالسهم في الشكل السابق) وسوف تظهر لك النافذة التالية فقم باختيار نوع وموديل الموبايل :



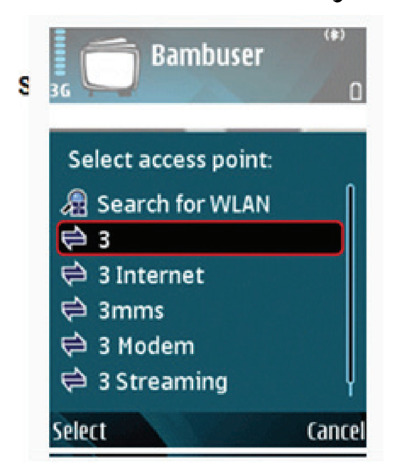
،سوف يقوم الموقع بتنزيل البرنامج الخاص بتشغيل برنامج البث المباشر Bambuser على موبايلك ، كما يمكنك استقبال رسالة SMS تحتوي على رابط تنصيب البرنامج إلى موبايلك ولتنفيذ ذلك قم بإدخال رقم موبايلك ،ثم اضغط Send :



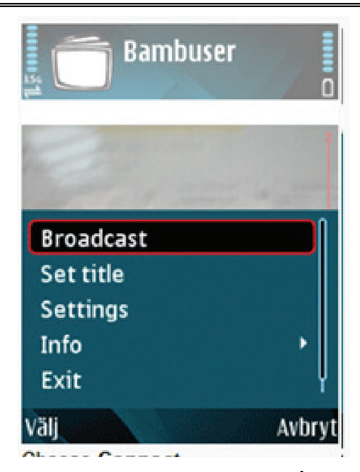
بعد تحميل البرنامج على الهاتف سوف تظهر لك النافذة التالية فقم بإدخال اسم المستخدم وكلمة السر ،ثم اضغط OK :



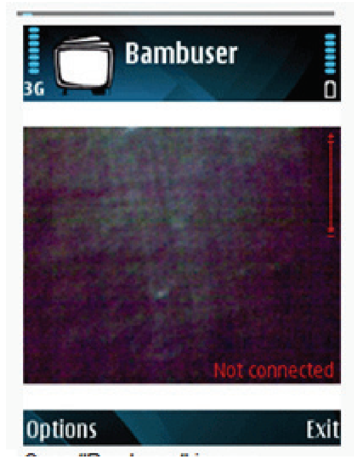
بعد تحميل البرنامج من خلال الهاتف سوف تظهر لك النافذة التالية على شاشة الموبايل فاختار شبكة الانترنت:



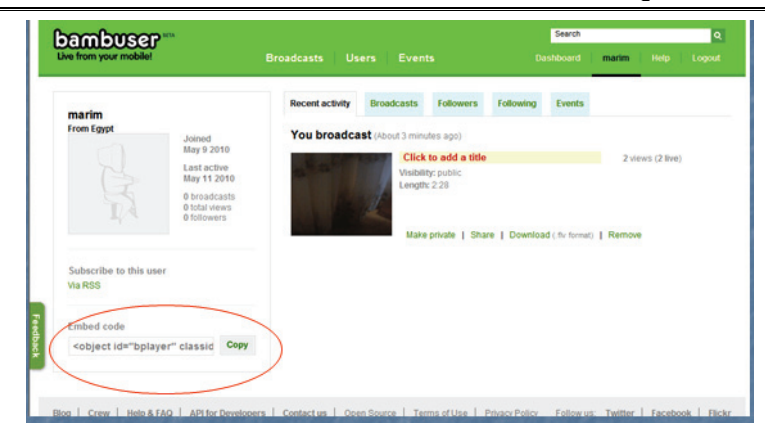
بعد اختيار الشبكة كما في الشكل السابق سوف تظهر لك النافذة التالية فقم بالضغط على اختيار البث المشار إليه Broadcast :



سوف يتم تحميل البرنامج ويبدأ البث كما هو موضح في الشكل التالي:



عند الدخول إلى صفحتك على الانترنت سوف تلاحظ ظهور كود embed code فقم بنسخ ذلك الكود وضعه في صفحة html :

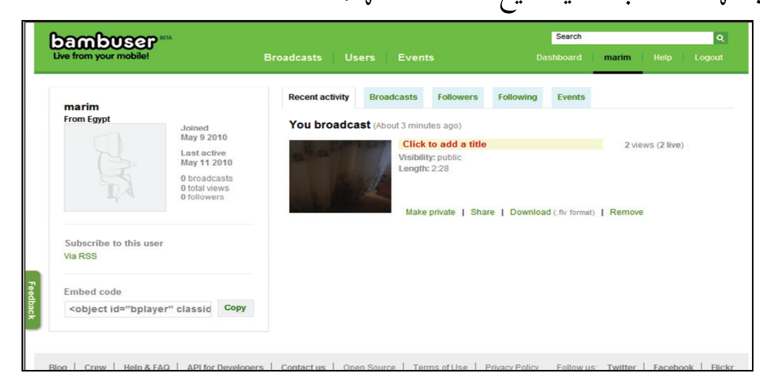


بعد ذلك يتم رفع الصفحة على الانترنت وبدون بث سوف تظهر لك مكان البث الإشارة الموضحة في الشكل التالي:



استخدام صفحتك على الانترنت

تحتوي صفحتك على الانترنت على نسخة من كل مرة يتم فيها بث مباشر ،ومن ثم يمكنك حذف تلك اللقطات أو مشاركتها للاستخدام العام أو يمكنك أن تجعلها خاصة بك لا يستطيع احد مشاهدتها:



يمكنك عند الدخول إلى صفحتك تغيير شكل الشاشة التي ستظهر على الموقع من حيث الأبعاد والألوان كما يمكنك تغيير بياناتك الشخصية.



الفصل السابع

موقع التواصل الاجتماعي تويتر

Twitter Service



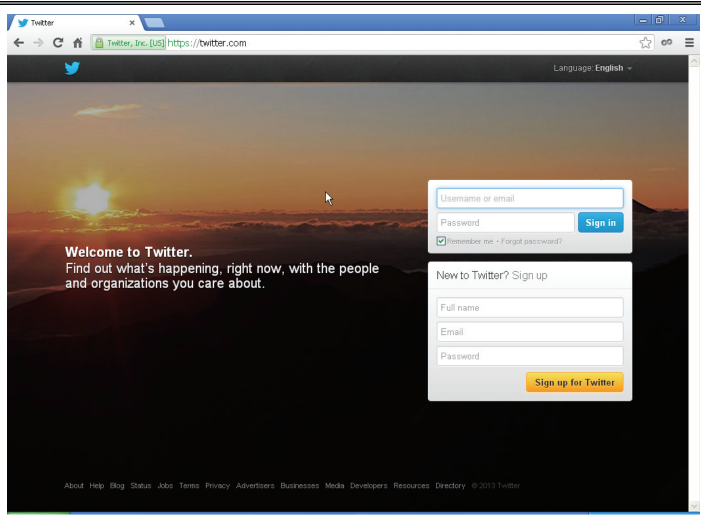
موقع التواصل الاجتماعي تويتر
Twitter Service

من الخدمات الحديثة التي ظهرت مؤخراً خدمة المحادثة والحوارات المسماة تويتر Twitter وكلمة تويتر معناها في اللغة المغرد ،ويمكنك من خلال هذا الموقع المتع الشهير أن تقوم بالتغريد أو الزقزقة (Tweet) مع أصدقائك والتواصل معهم وتبادل الصور والفيديوهات والدردشة وإجراء المحادثات مع أصدقائك في أي وقت وسوف نتعرف في الخطوات التالية على كيفية إنشاء حساب من خلال هذا الموقع.

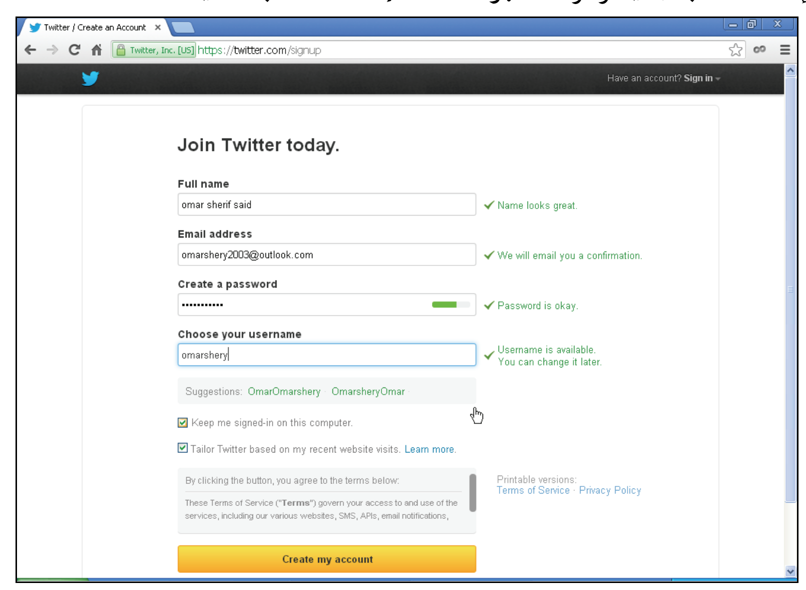
وتدور تحديثات الموقع حول السؤال What are you doing؟ أو ماذا تفعل الآن؟ **تعال نغرد معا.......**

إنشاء حساب جديد Sign Up

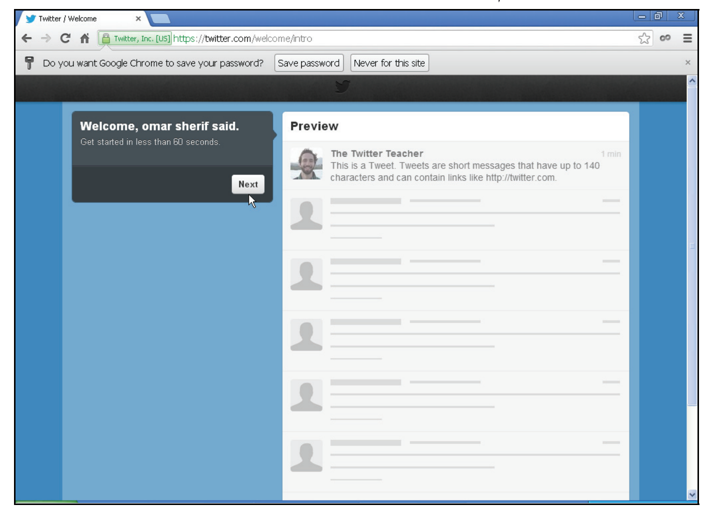
قم بتشغيل برنامج التصفح للانترنت ، ثم ادخل عنوان الموقع **www,twitter.com** داخل سطر العنوان ، ثم اضغط ENTER وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع الموضحة في الشكل التالي :



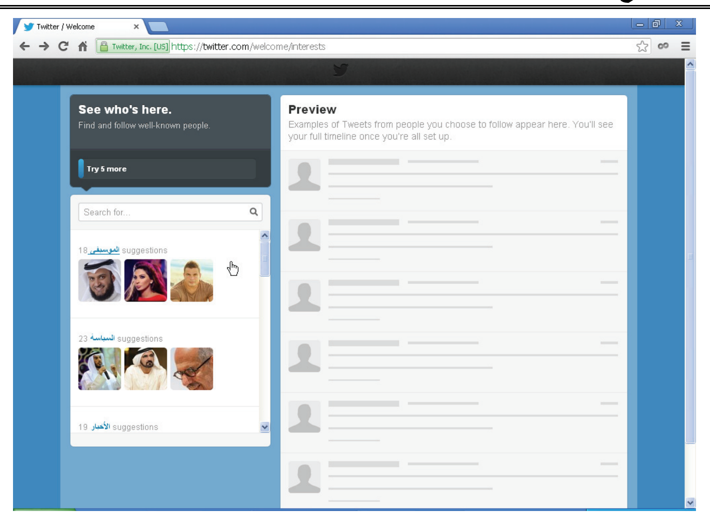
من خلال صفحة الموقع السابقة قم بالضغط على الاختيار Sign Up لإنشاء حساب جديد وسوف تظهر لك نافذة إنشاء الحساب التالية :



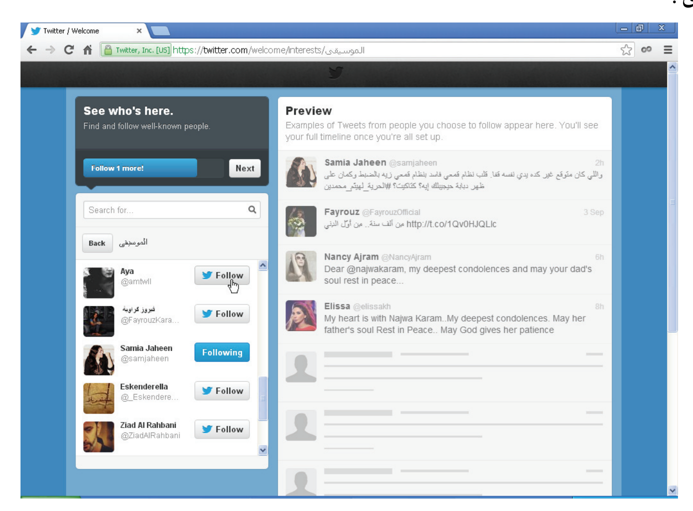
من خلال نافذة التسجيل السابقة قم بإدخال البيانات المطلوبة وبالنسبة لاسم المستخدم Username الذي سوف تستخدمه في تسجيل الدخول إلى حسابك فيجب أن تراعي استخدام اسم مميز غير مألوف حتى تتجنب تطابقه مع أسماء المستخدمين المشابهة وتوفيرا للوقت ،بعد إدخال كافة البيانات المطلوبة قم بالضغط على Create my account الموجود أسفل الشاشة، وسوف تظهر لك النافذة الترحيبية التالية فقم بالضغط على Next للاستمرار:



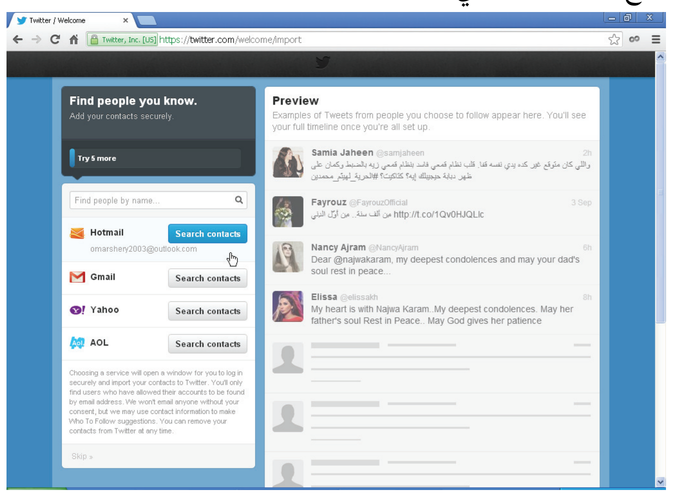
سوف تظهر لك النافذة التالية ومن ثم قم باختيار الأصدقاء الذين ترغب في متابعتهم من القائمة المتاحة:



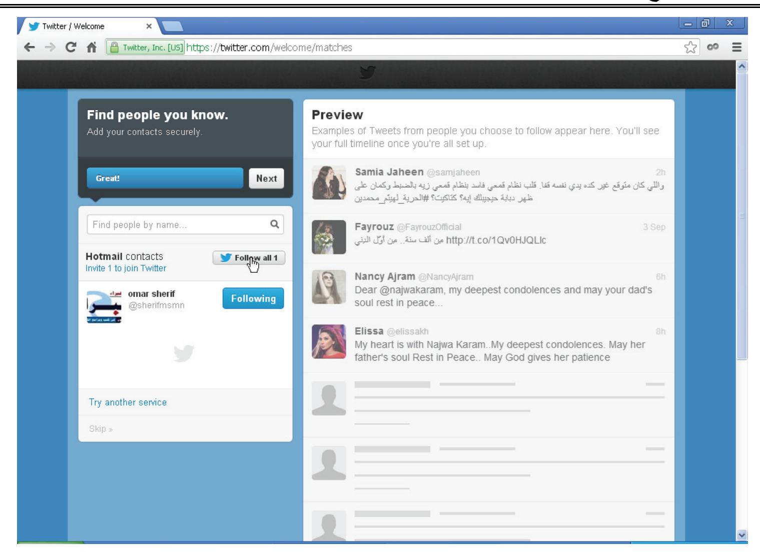
لاختيار أي صديق من القائمة قم بالضغط على الزر Follow الموجود أمام كل اسم وسوف يتحول عنوان الزر إلى Following وهذا يعني انـك الآن متـابع لهـذا الصديق:



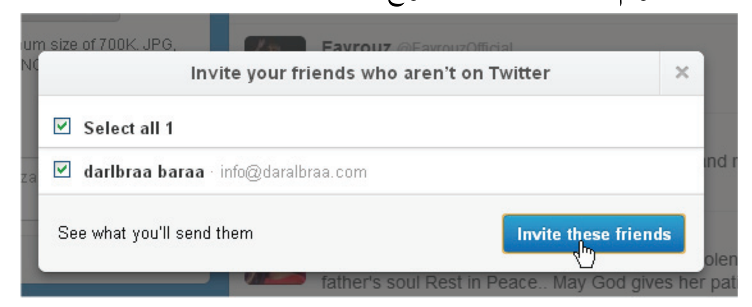
بعد اختيار من تريد من الأصدقاء قم بالضغط على Next وسوف تظهر لك النافذة التالية والتي من خلالها يمكنك البحث عن أصدقاء آخرين من خلال مواقع البريد الالكتروني المختلفة :



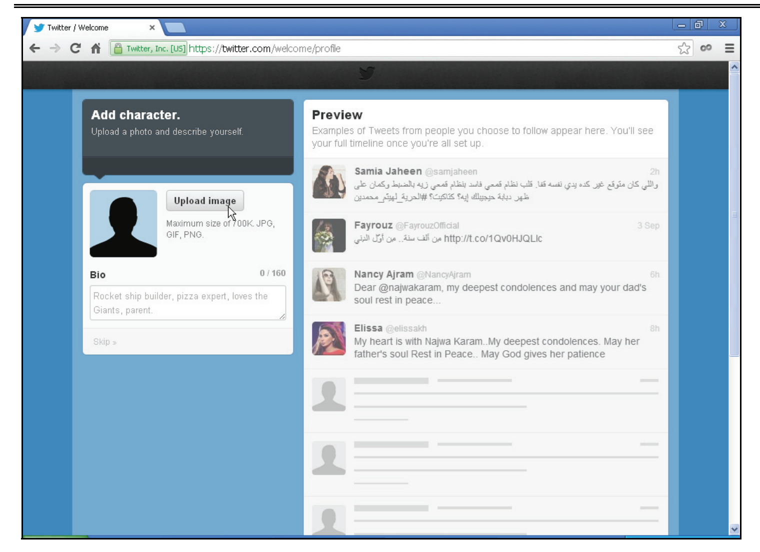
بعد اختيار الموقع سوف يطلب منك الموقع كلمة السر لتسجيل الدخول إلى حساب البريد الالكتروني للموقع المطلوب البحث فيه وسوف تظهر لك النافذة التالية التي تحتوي على عنوان الاصطفاء الذين يمكنك متابعاتهم ،ومن ثم يمكنك متابعة كل المجموعة بالضغط على Follow all أو بالطبع يمكنك اختيار من تتابعه :



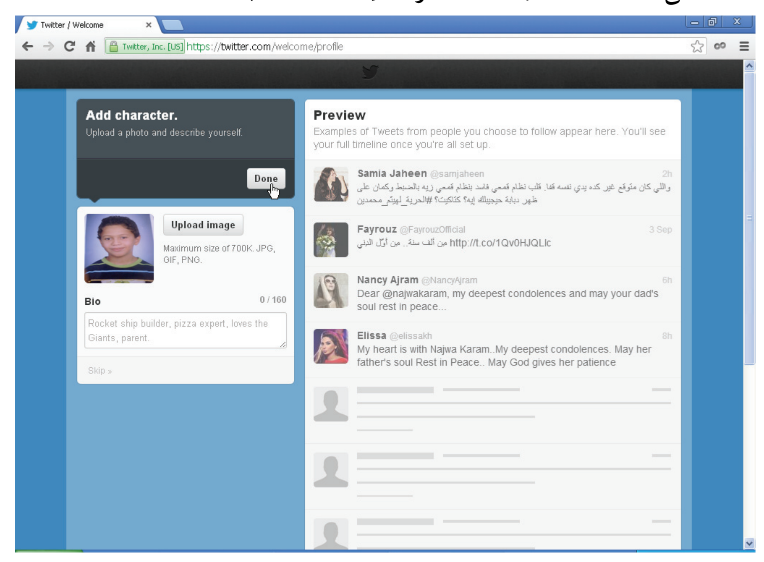
والآن قم بالضغط علـى Next وسـوف تظهـر لـك النافـذة التاليـة ومـن ثـم يمكنك دعوة كل الأصدقاء الذين غير موجودين في تـويتر ومـن ثـم اضـغط علـى الـزر Invite these friends وسـوف يقـوم الموقـع بإرسـال رسـائل إلى كـل هـؤلاء الأصدقاء يدعوهم لمتابعتك من خلال موقع Twitter :



الخطوة التالية هي رفع صورتك لإضافتها إلى حسابك وذلـك بالـضغط علـى الاختيار Upload image :



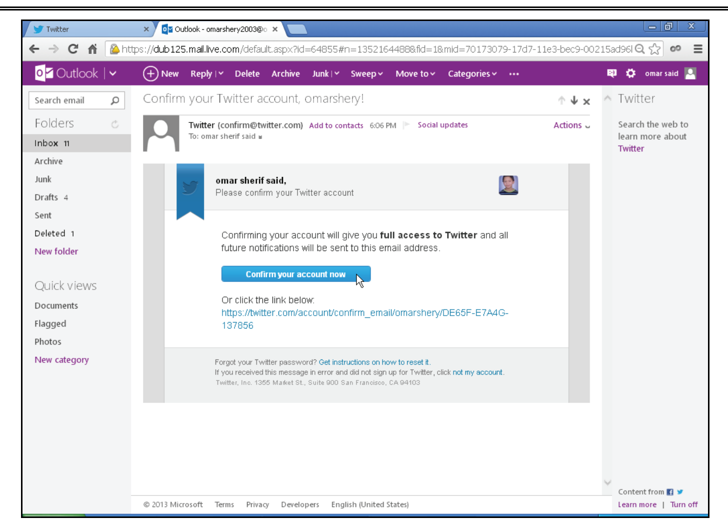
بعد اختيار الصورة والانتهاء من رفعها سوف تظهر لك من خلال الموقع فقم بالضغط على Done للانتهاء من خطوات إنشاء الحساب



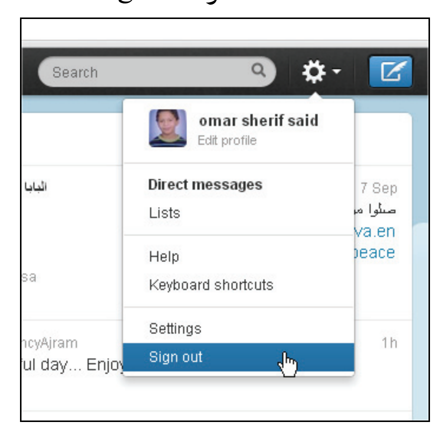
سوف تظهر لك نافذة حسابك كما في الشكل التالي ولكن تبقى خطوة أخيرة حتى يمكنك استخدام حسابك وهو تفعيل حسابك وذلك بإرسال رسالة تأكيد التفعيل إلى بريدك الالكتروني وذلك بالضغط على الزر Resend confirmation :



قم بفتح بريدك الالكتروني ومن خلال رسالة الموقع قم بالضغط على رابط التفعيل الموجود داخل الرسالة :

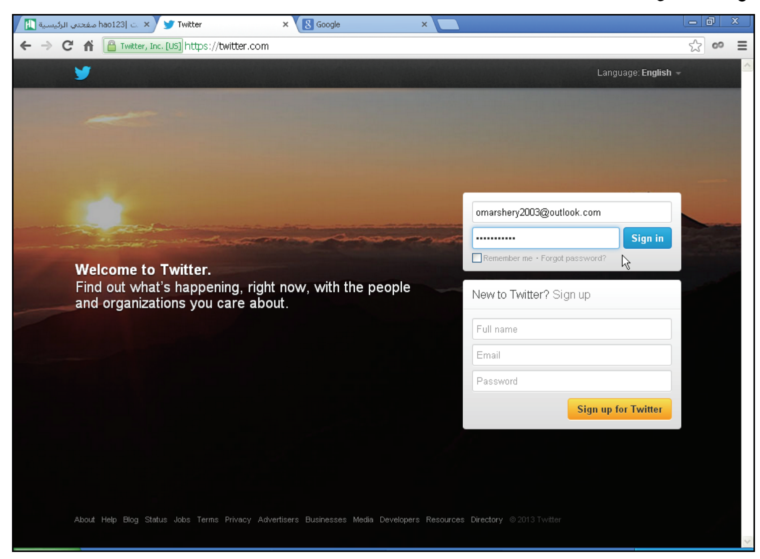


عند الضغط على رابط التفعيل سوف يقوم البرنامج بتسجيل الدخول إلى حسابك وسوف تلاحظ ظهور الرسالة التي تفيد تفعيل حسابك ، وألف مبروك يمكنك الآن استخدام حسابك بكل حرية ولكن لا تنسى بعد انتهائك من التصفح تسجيل الخروج من حسابك ولتنفيذ ذلك اضغط على رمز الترس الموجود أعلى الصفحة ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط الأمر Sign out :

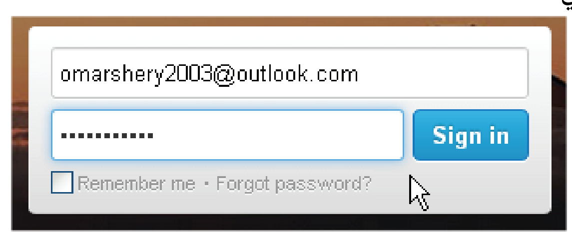


تسجيل الدخول Sign In

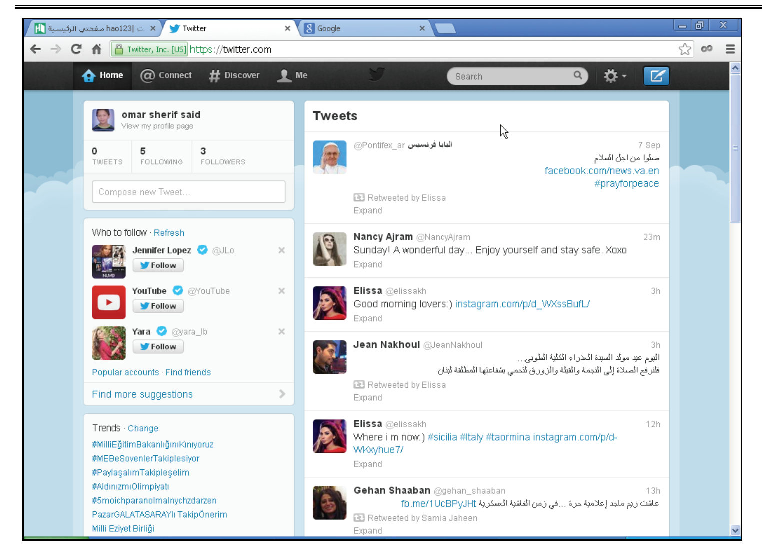
يمكنك الآن أن تقوم بأولى خطواتك للتعامل مع هذا الموقع المتع وإضافة مشاركاتك ، ولتنفيذ ذلك قم بالدخول إلى الموقع أولاً **www.twitter.com** وسوف تظهر لك النافذة التالية :



داخل الشريط الأول ادخل عنوان بريدك الالكتروني Email ثم في الشريط الثاني ادخل كلمة السر Password، ثم اضغط على Sign in كما هو موضح في الشكل التالي:

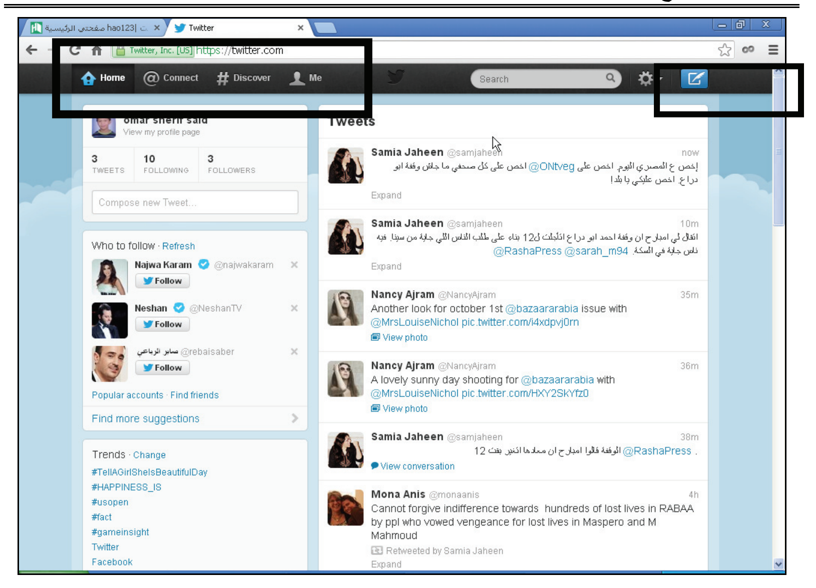


سوف تظهر لك الصفحة الرئيسية لحسابك كما هو موضح في الشكل التالي



محتويات الصفحة الرئيسية

عند تسجيل الدخول إلى حسابك سوف تلاحظ ظهور الصفحة الرئيسية لحسابك وهي كما في المثال التالي ،لاحظ محتويات الصفحة المشار إليها ووظيفة كل منها :



الشكل السابق يمثل الصفحة بصفة عامة وبـشكل كامـل وفيمـا يلـي نوضـح أقسام الصفحة السابقة والمشار إليها بشكل أكثر وضوحا:

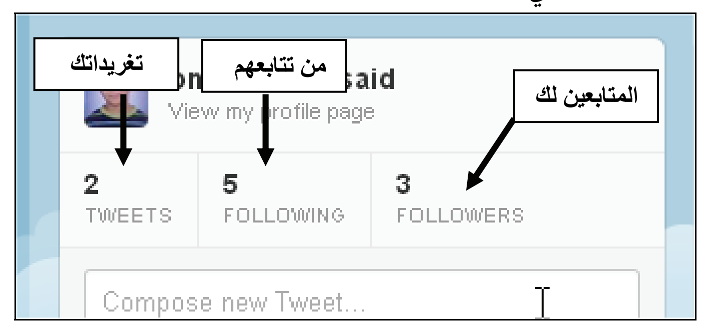


يحتوي الشكل السابق على مجموعة من الاختيارات نوضحها فيما يلي:

- Home الضغط على هذا الاختيار يؤدي للعودة إلى صفحتك الرئيسية.
- **@Connect** يسمح لك هذا الاختيار بالتواصل مع أحد الأصدقاء الذين تتابعهم أو يتابعونك.
- **#Discover** يتيح لك هذا الاختيار بالعثور على محتوى يتعلق باهتماماتك.
- Me عرض تغريداتك Tweets وتعديل البروفيل الخاص بك.

المتابعة في تويتر

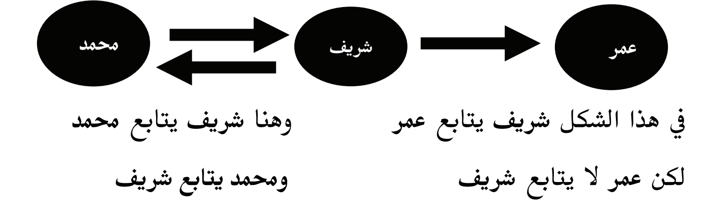
تنقسم المتابعة إلى نوعين يتـابع **Following** وهذا يعني انك تحصل علـى نسخة من كل تغريـدة لكـل شـخص تتابعـه ،ومتـابع **Follower** وهـي تـشير إلى الشخص الذي يتابعك وهو بدوره سوف يحصل على نسخة من كل تغريـدة تـشارك بها ،لاحظ المثال التالي:



في المثال السابق سوف تلاحظ أن المستخدم المشار إليه في الشكل السابق:



ليس بالضرورة أن من تتابعه أنت أن يتابعك:

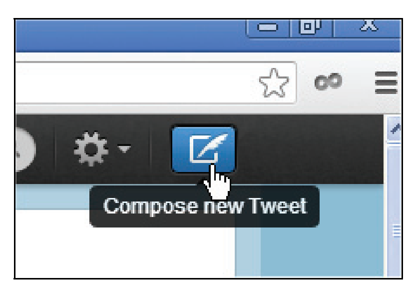


في هذا الشكل شريف يتابع عمر لكن عمر لا يتابع شريف

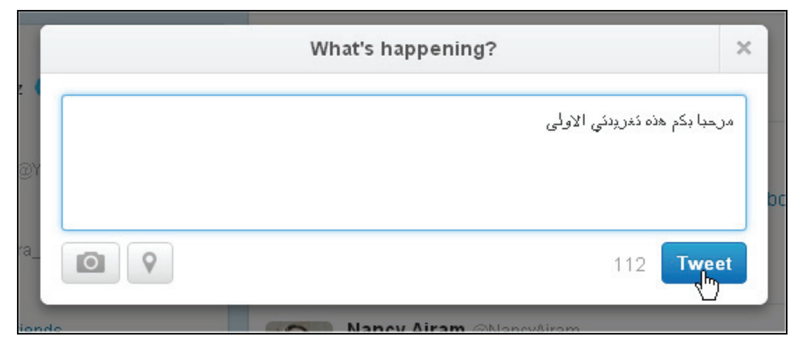
وهنا شريف يتابع محمد ومحمد يتابع شريف

إضافة تغريدة (مشاركة) Tweet

يمكن الآن أن تقوم بإضافة أول مشاركة لك في الموقع وذلك من خلال كتابة رسالة لا تزيد عن 140 حرفاً تتحدث فيها إلى أصدقائك على الموقع وتخبرهم عن حالتك، ولتنفيذ ذلك اضغط على أيقونة التغريدة الموجودة اعلي صفحة حسابك كما هو موضح:



سوف يظهر لك الصندوق الحواري التالي فقم بكتابة تغريدتك داخله ،ثم اضغط على الزر Tweet :

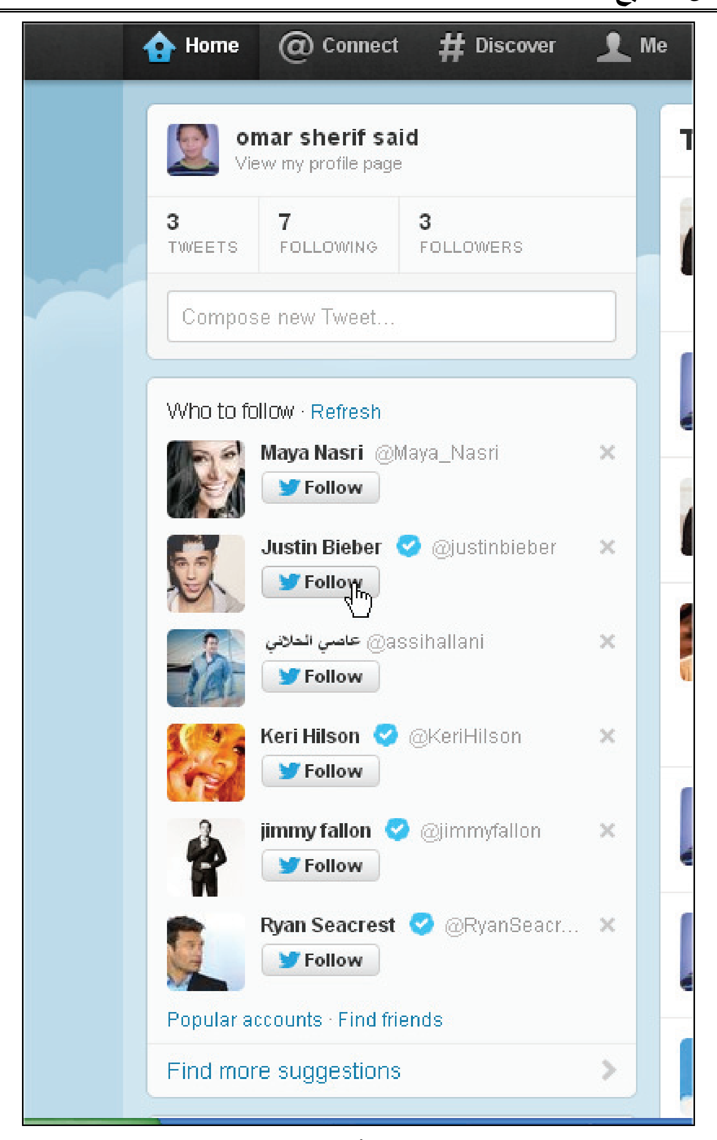


سوف تلاحظ ظهور تغريدتك على صفحتك كما هو واضح في الشكل التالي:

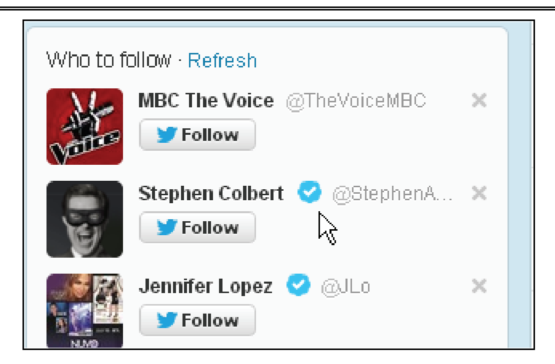


متابعة الأصدقاء Following

متابعة أحد الأصدقاء Follow تعني أن يتم تسجيلك في صفحة ذلك الـصديق كمتابع له Follower وهذا يعني أن تظهـر تحـديثاتك Updates ومـشاركاتك في صفحته الرئيسية وهذا يعني أيـضا أن ذلـك الـصديق يمكنـه القيـام بإرسـال رسـائل مباشرة لك Tweets، ولعرض صـفحات الأصـدقاء الـذين يمكنـك متـابعتهم .. قـم بالضغط على من ترغب في متابعتهم من خلال قائمـة **Who to follow** وذلـك بالضغط على الزر Follow كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف تلاحظ ظهور علامة السهم الأبيض داخل الدائرة الزرقاء بجوار اسم الشخص وهذا يعني انك متابع له Following :



عرض تغريدات الأصدقاء الذين تتابعهم

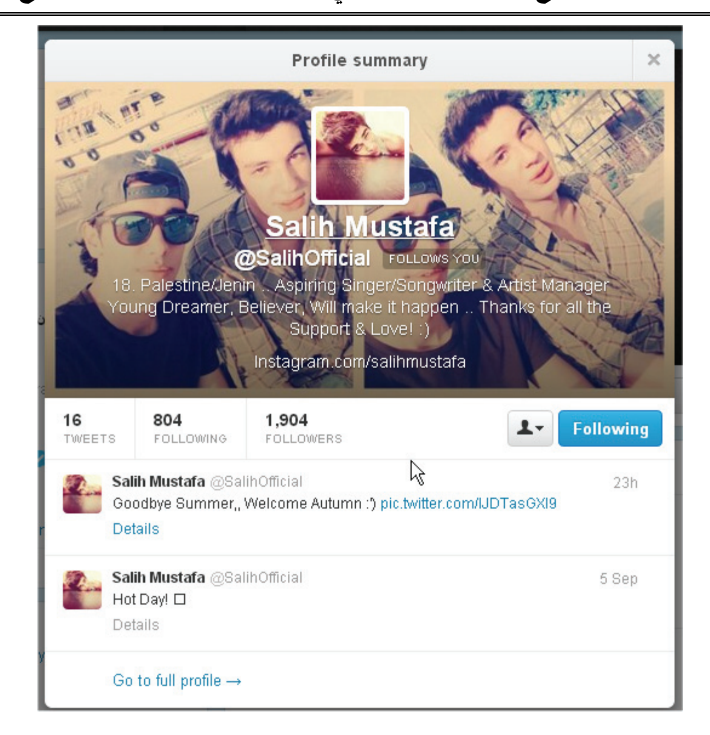
لعرض تغريدات الأصدقاء الذين تتابعهم من خلال الموقع قم بالضغط على الرابط Following من خلال صفحتك الرئيسية Home وكما تلاحظ فان عدد الأصدقاء الذين تتابعهم والذين يتابعونك وعدد تغريداتك موضح من خلال صفحتك الرئيسية :



بعد الضغط على Following سوف تظهر لك قائمة الأصدقاء الذين تتابعهم في صفحتك الرئيسية كما هو موضح في الشكل التالي:

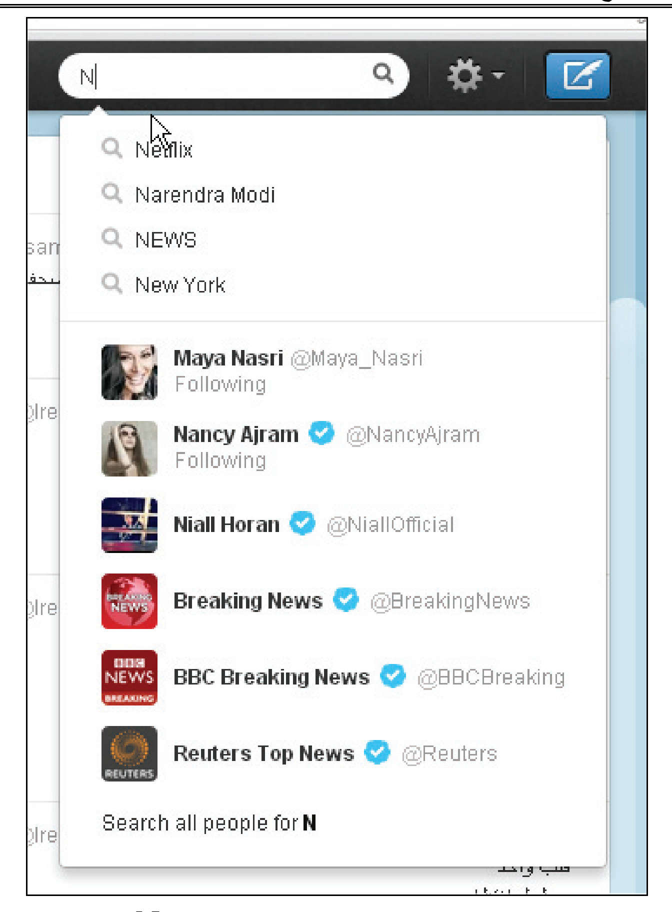


عند الضغط على رابط احد الأصدقاء في القائمة سوف تظهر نافذة تحتوي على ملخص البروفيل الخاص بهذا الصديق وتشمل عدد تغريداته Tweets وعدد من يتابعهم Following وعدد من يتابعونه Followers :

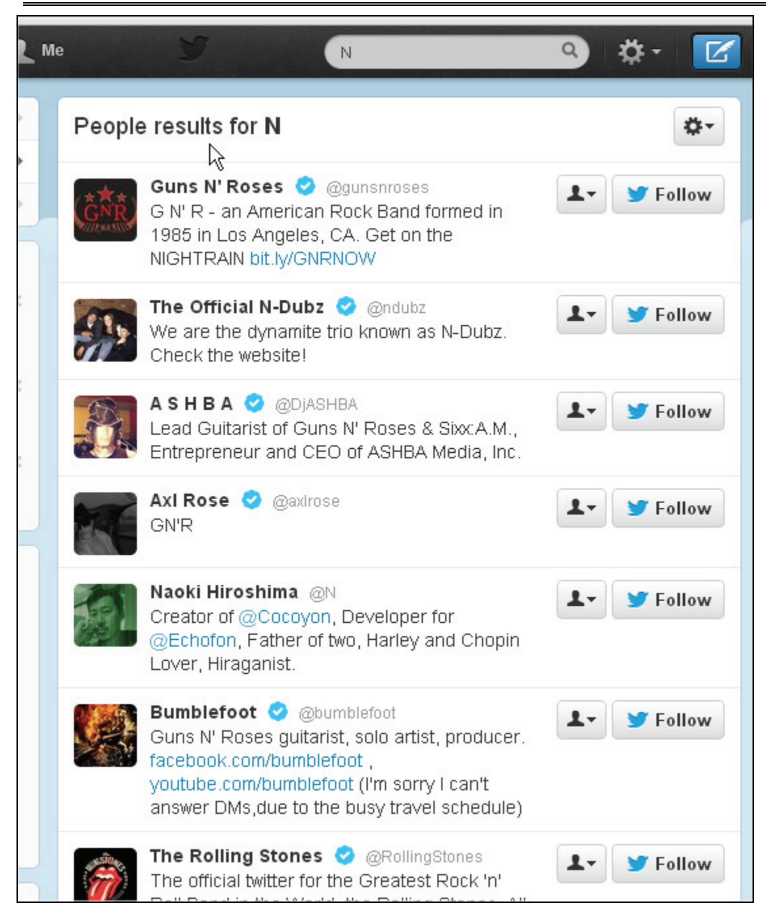


البحث عن الأصدقاء وإضافتهم Find Friends

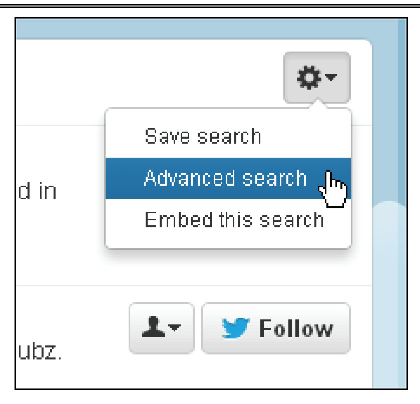
التواصل مع الأصدقاء هو الغرض الأساسي من هذا الموقع ويتم ذلك بالبحث عن الأصدقاء وإضافتهم ويمكنك تنفيذ ذلك بالضغط داخل شريط البحث Search والضغط على حرف معين وسوف يقوم محرك البحث عن الأصدقاء مباشرة بعرض قائمة تحتوي على كل شخص يبدأ اسمه بهذا الحرف كما هو موضح:



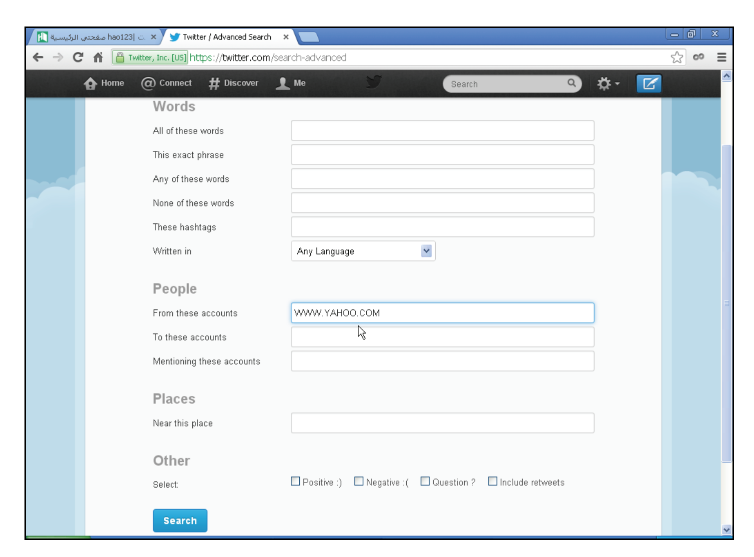
كما تلاحظ في الشكل السابق عند الضغط على حرف N قام الموقع بعرض كل شخص أو جهة تبدأ بحرف N أو تحتوي من خلال الاسم على حرف N ، ولعرض نافذة تفصيلية لكل ما له علاقة بحرف N قم بالضغط على الرابط Search all people for N الموجود أسفل نافذة البحث السابقة والمشار إليه ،ومن ثم سوف تظهر لك النافذة التالية :



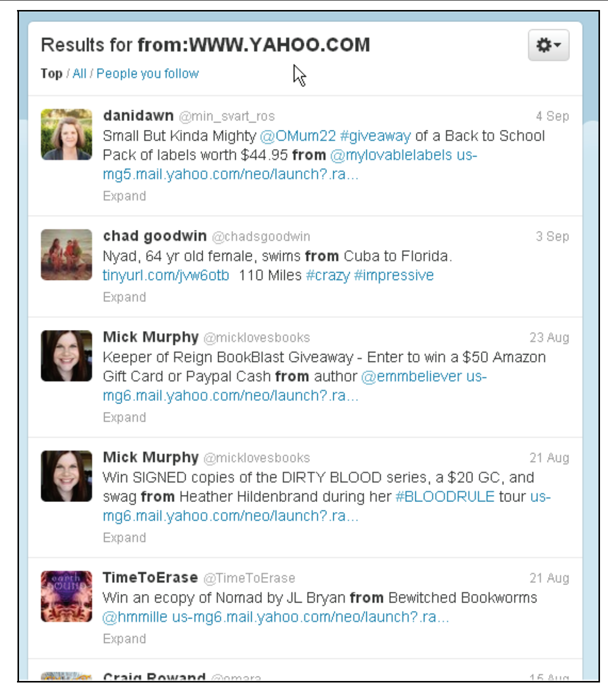
كما يمكنك البحث بطريقة أكثر دقة وتخصيصا بحيث يمكنك على سبيل المثال البحث عن الأصدقاء من خلال موقع بريد الكتروني معين مثل WWW.OUTLOOK.COM أو WWW.YAHOO.COM ، ولعرض نافذة البحث المتقدم اضغط على رمز الترس الموجود أعلى نافذة البحث ومن خلال القائمة المنسدلة اضغط على الاختيار Advanced search :



سوف تظهر لك نافذة البحث المتقدم التالية ومن خلالها يمكنك إدخال معلومات تفصيلية لعملية البحث على سبيل المثال يمكنك البحث من خلال موقع خدمة بريد الكتروني معين مثل Yahoo.com :



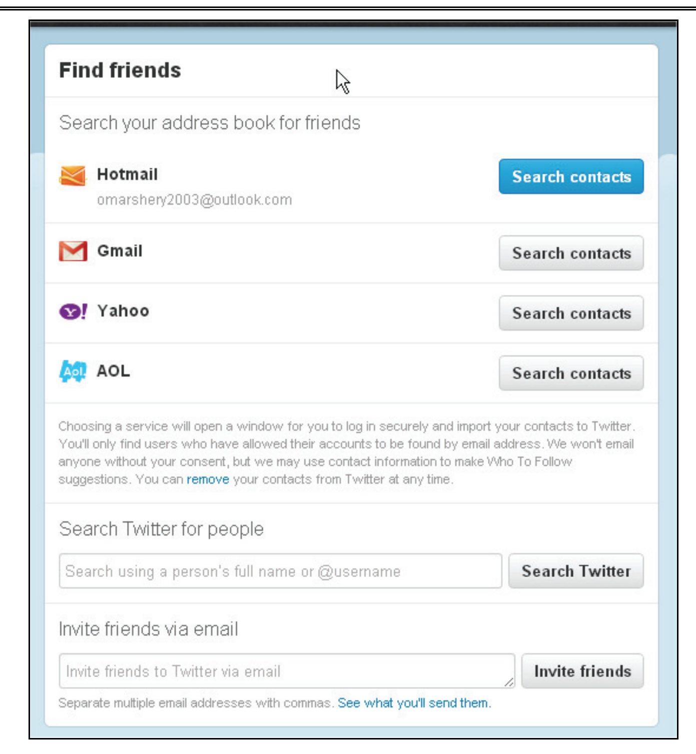
بعد إدخال عنوان الموقع الذي تريد البحث من خلاله قم بالضغط على الزر Search الموجود أسفل الصفحة وسوف تظهر لك نافذة نتيجة البحث التالية:



يمكنك أيضا متابعة البحث عن أصدقاء آخرين من خلال مواقع أخرى وذلك بالضغط على الرابط Find friends المشار إليه في الشكل التالي:



سوف تظهر لك النافذة التالية وهي تحتوي على جهات الاتصال التي يمكنك البحث من خلالها عن أصدقاء للتواصل معهم:

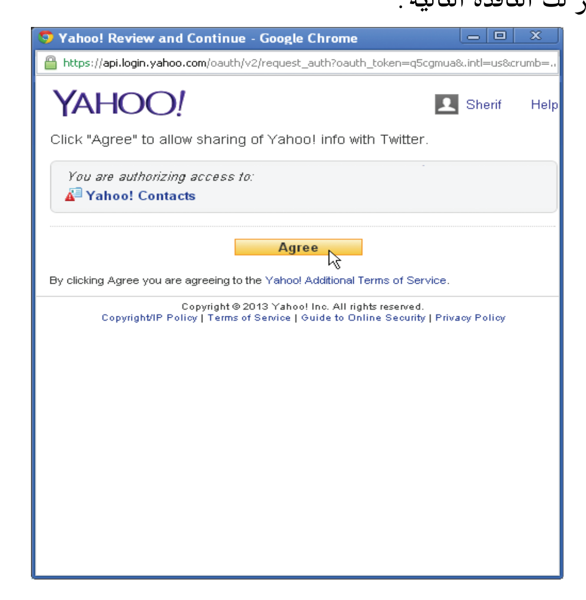


من خلال النافذة السابقة قم بالضغط على الزر الخاص بجهة الاتصال المطلوب البحث خلالها Search contacts ، على سبيل المثال عند الضغط على الجهة Yahoo سوف تظهر لك نافذة تسجيل الدخول إلى حسابك في ذلك الموقع :



قم بإدخال عنوان بريدك الالكتروني وكلمة السر ، ثم اضغط Sign in

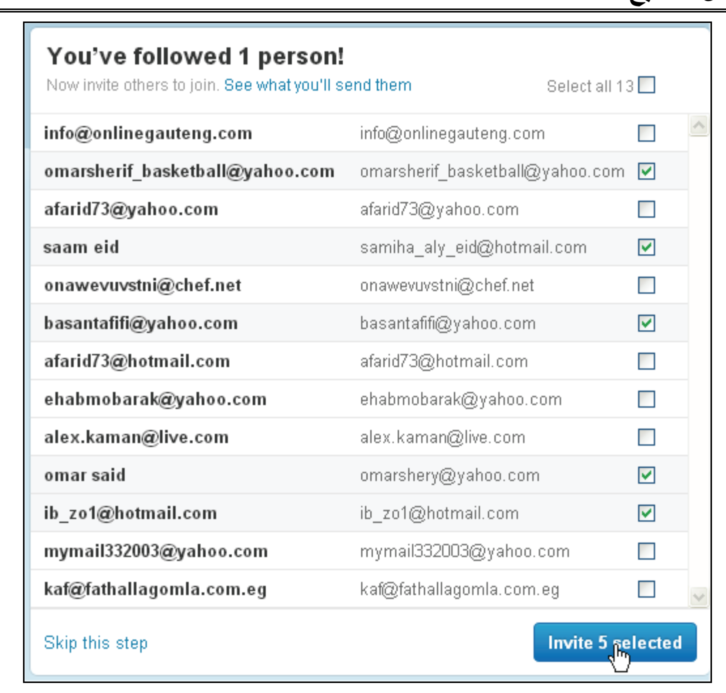
وسوف تظهر لك النافذة التالية :



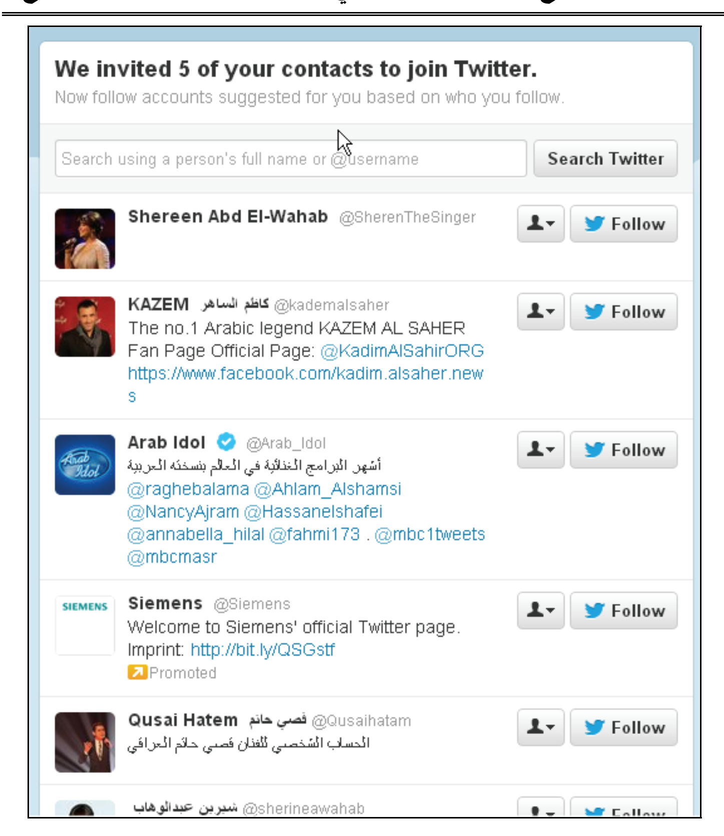
قم بالضغط على Agree للموافقة على التعامل مع بريدك وسوف تظهر لك نافذة تحتوي على المتصلين الحاليين من خلال الموقع ومن ثم يمكنك متابعتهم على حسابك في Twitter



عند الضغط على Follow سوف يتم متابعة ذلك الصديق أو الأصدقاء الموجودين حاليا في حالة اتصال Online وبعد ذلك سوف تظهر لك قائمة المتصلين من خلال حسابك على الموقع Yahoo ومن خلال تلك القائمة قم بتحديد الأشخاص الذين ترغب في إرسال دعوات لهم لمتابعتك على صفحتك في Twitter ثم اضغط على الزر Invite selected وكما تلاحظ فان العدد الذي اخترته محدد على الزر:



سوف تظهر لك بعد لحظات النافذة التالية والـتي تخـبرك بأنـه تم إرسـال دعوات إلى الأصدقاء لمتابعتك على Twitter :


We invited 5 of your contacts to join Twitter.
Now follow accounts suggested for you based on who you follow.
Search using a person's full name or @username
Search Twitter
Shereen Abd El-Wahab @SherenTheSinger
Follow
KAZEM كاظم الساهر @kademalsaher
The no.1 Arabic legend KAZEM AL SAHER Fan Page Official Page: @KadimAlSahirORG https://www.facebook.com/kadim.alsaher.news
Follow
Arab Idol @Arab_Idol
أشهر البرامج الغنائية في العالم بنسخته العربية
@raghebalama @Ahlam_Alshamsi @NancyAjram @Hassanelshafei @annabella_hilal @fahmi173 . @mbc1tweets @mbcmasr
Follow
Siemens @Siemens
Welcome to Siemens' official Twitter page. Imprint: http://bit.ly/QSGstf
Promoted
Follow
Qusai Hatem قصي حاتم @Qusaihatam
الحساب الشخصي للفنان قصي حاتم العراقي
Follow
شيرين عبدالوهاب @sherineawahab



الفصل الثامن

المنتدى العالمي لمشاركة مقاطع الفيديو

يوتيوب



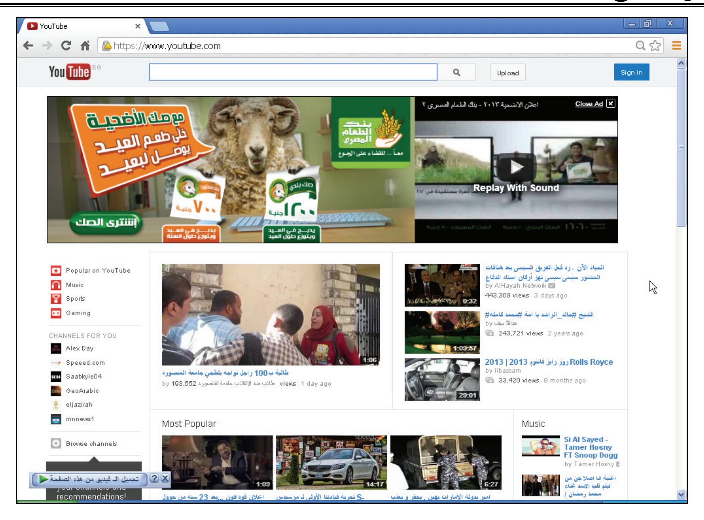
صور الشاشات المستخدمة في الشرح استرشادية، ويراعى عند التدريب الدخول الى الموقع لتشاهدها بكل تفاصيلها وبشكلها الطبيعي.

المنتدى العالمي لمشاركة مقاطع الفيديو

يوتيوب YouTube

عند ذكر مقاطع الفيديو والكليبات يتبادر إلى ذهنك مباشرة كلمة يوتيوب Youtube وهو من المواقع المشهورة والذي ذاعت شهرته على شبكة الانترنت وانتشر انتشارا واسعا بين مستخدمي الشبكة الدولية، وهو موقع متخصص في مشاركة الفيديو فهو يسمح للمستخدمين برفع ومشاهدة ومشاركة مقاطع الفيديو بشكل مجاني.

وقد تأسس الموقع سنة 2005 بواسطة ثلاث موظفين سابقين في شركة بأي بال في الولايات المتحدة الأمريكية ، ويستخدم الموقع تقنية الأدوبي فلاش لعرض المقاطع المتحركة. محتوى الموقع يتنوع بين مقاطع الأفلام، والتلفزيون، ومقاطع الموسيقى، ومقاطع الفيديو المنتجة من قبل الهواة، وغيرها.. وقد قامت شركة Google بشراء الموقع مقابل 1.65 مليار دولار .



والجـدير بالـذكر انـه لا يـسمح في يويتيـوب وضـع أفـلام لهـا حقـوق نـشر محفوظة من دون إذن صاحب العمـل. كمـا لا يـسمح بإضـافة الأفـلام الإباحيـة، أو الأفلام التي تسيء لشخصيات معينة، أو الأفلام الفاضحة، أو الإعلانات التجارية، أو الأفلام التي تشجع على الإجرام.

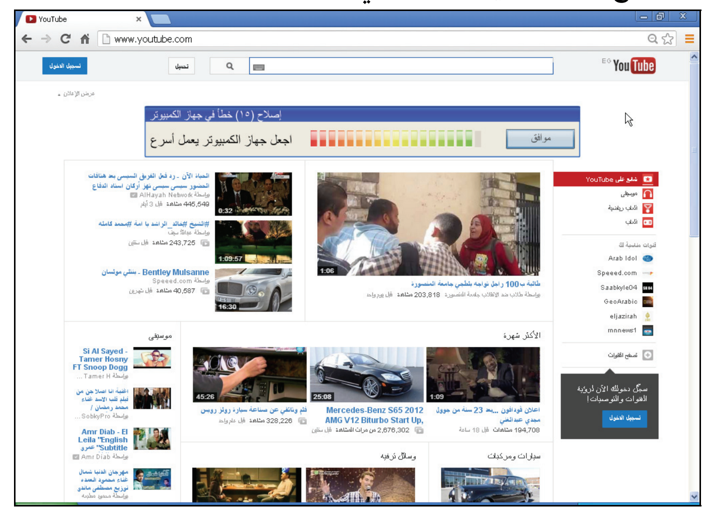
التسجيل في الموقع

حتى يمكنك الاستفادة من إمكانيات ومزايـا المنتـدى بـصورة كاملـة فيجـب عليك إنشاء حـساب في الموقـع وهـو مجـاني بـالطبع ولكـن يجـب أن يكـون لـديك حساب في موقع Google حتى يمكنك استخدام الموقع ولتنفيذ ذلـك قـم بالـدخول إلى موقـع **www.Google.com** ومـن خلالـه اضـغط الـرابط Gmail واتبـع خطوات إنشاء الحساب تماما مثل إنشاء بريدك الالكتروني في مواقع الهوت ميـل أو الياهو :

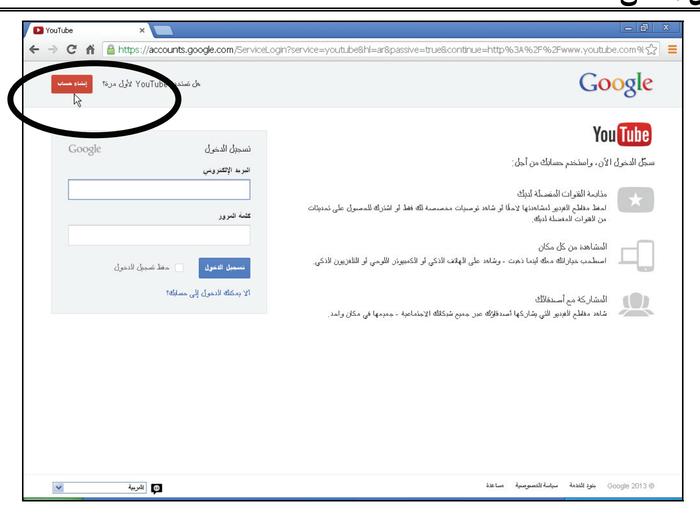


وبعد انتهائك من إنشاء الحساب في موقع Google تابع معي السطور التالية للتعرف على كيفية إنشاء حساب في الموقع.

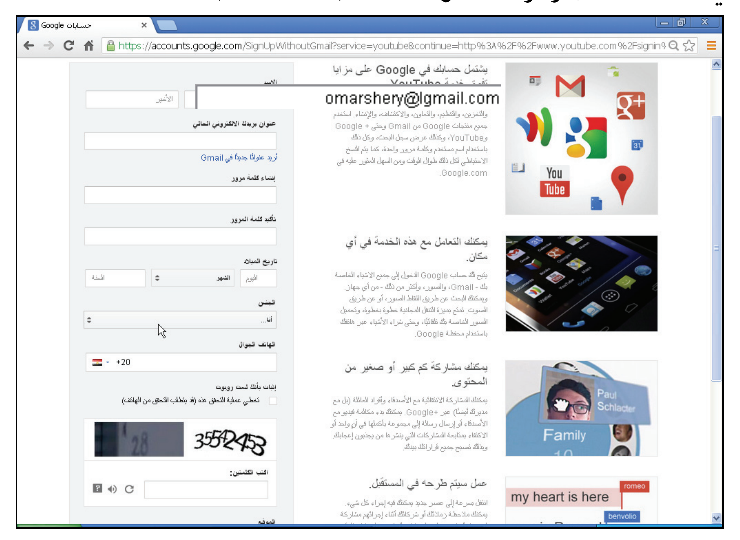
قم أولا بالدخول إلى الموقع بتشغيل برنامج التصفح وداخل سطر العنوان ادخل العنوان www.youtube.com ثم اضغط ENTER وسوف تظهر لك الصفحة الرئيسية للموقع والموضحة في الشكل التالي:



من خلال الصفحة الرئيسية للمنتدى قم بالضغط على زر تسجيل الدخول الموجود أعلى الصفحة وسوف تظهر لك الصفحة التالية:



من خلال الصفحة السابقة قم بالضغط على الزر "**إنـشاء حـساب**" الكـشار اليه في الشكل السابق وسوف تظهر لك نافذة إنشاء الحساب التالية:

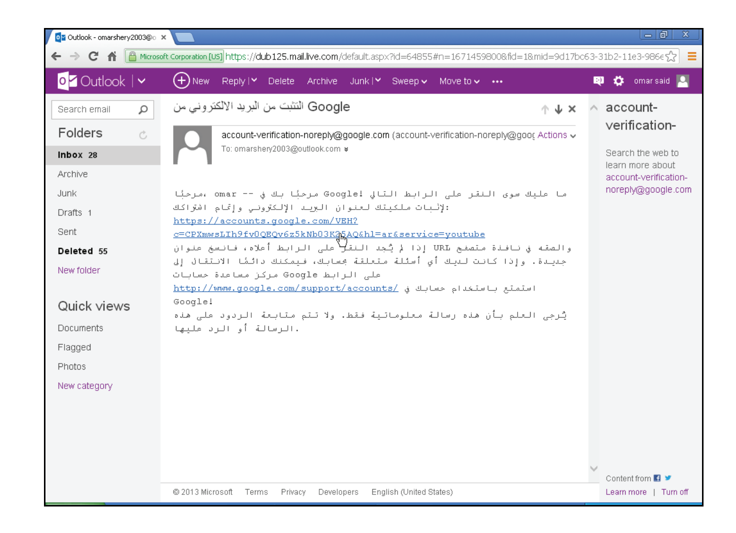


ادخل بيانات إنشاء الحساب كما هو موضح أمام كل عنصر ،ثم اضغط علـى الزر "الخطوة الثانية" الموجود أسفل الصفحة وسوف تظهر لك النافـذة التاليـة وهـي

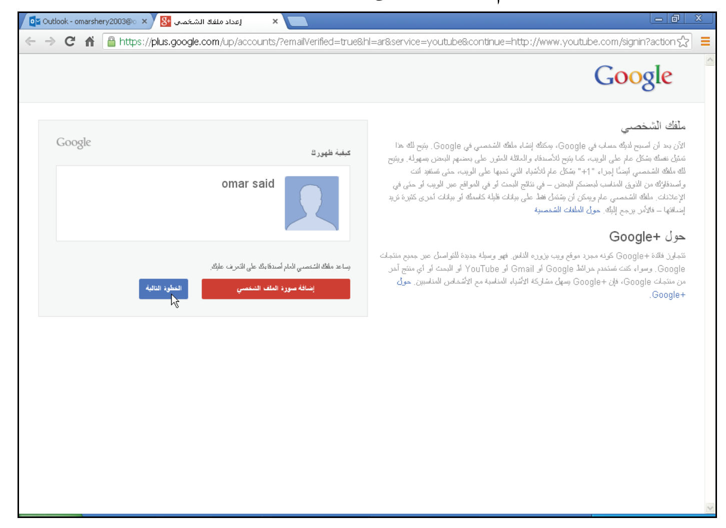
خاصة بإثبات ملكيتك لعنوان البريد الالكتروني الذي أدخلته في نافذة إنـشاء الحساب السابقة وتطلب منك الرسالة التالية مراجعة بريدك الالكتروني لإتمام إنشاء الحساب فقم بتسجيل الدخول إلى بريدك :



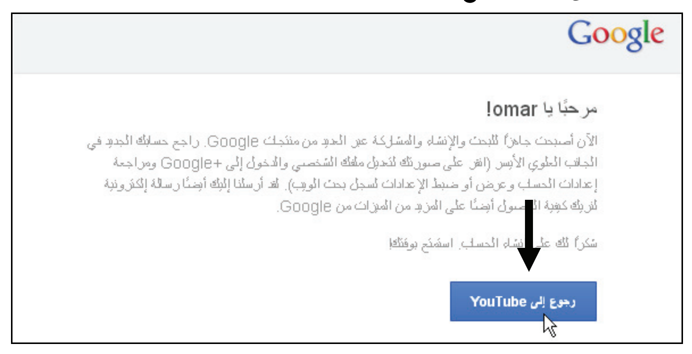
من خلال بريدك الالكتروني قم بفتح الرسالة الخاصة بالتثبت من الحساب واضغط على الرابط الموضح بالرسالة لتفعيل حسابك في Gmail :



عند الضغط على رابط التفعيل السابق سوف يتم تسجيل الدخول إلى حسابك وتظهر لك النافذة التالية فقم بالضغط على زر "الخطوة التالية" :



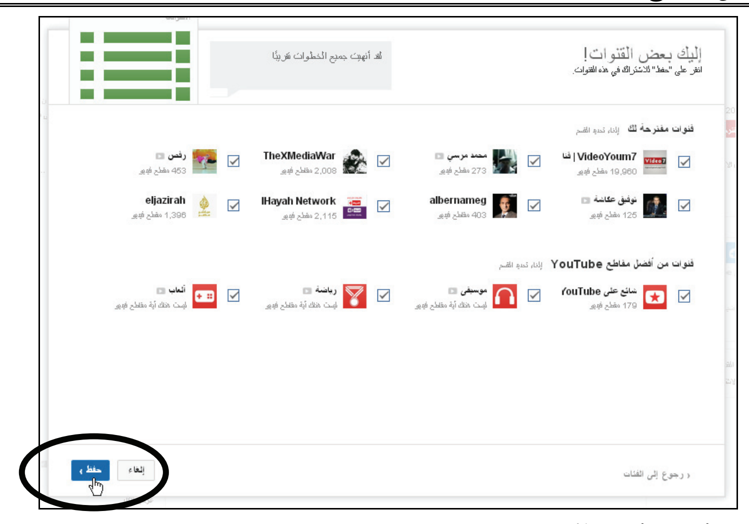
عنـدما تظهـر لـك النافـذة التاليـة فأنـت جـاهز لاسـتخدام موقـع YouTube ومن ثم يمكنك القيام باستخدام الموقع والمشاركة لمقاطع الفيـديو، ومـن ثم قم بالضغط على زر "**رجوع إلى YouTube** ":



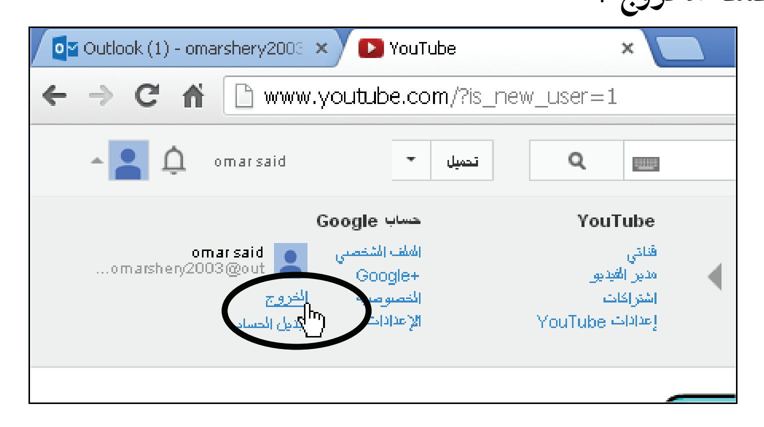
عند العودة إلى موقع YouTube سوف تظهر لك نافذة الترحيب التالية في الموقع، ثم اضغط على زر "**التالي**" الموجود أسفل الصفحة:



سوف تظهر لك النافذة التالية التي تحتوي على قائمة ببعض القنوات التي يمكنك التعامل معها فقم بالضغط على زر "**حفظ**" الموجود أسفل النافذة:



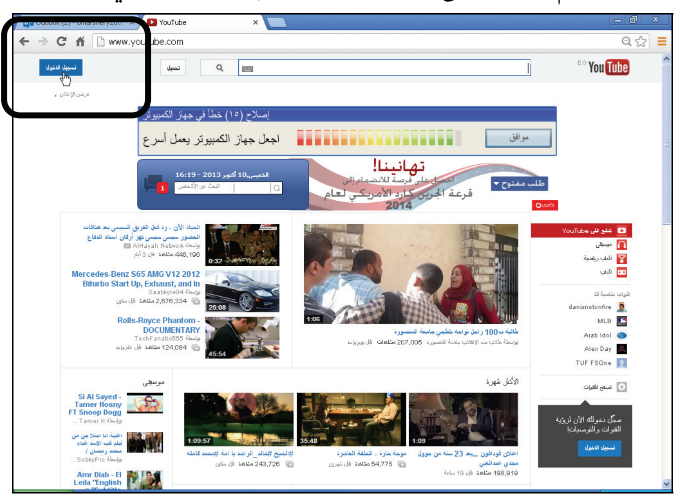
أهنئك أنت الآن داخل نافذة حسابك في YouTube وتتمتع بالاشتراك في 12 قناة رائعة كما تقول الرسالة يمكنك بالطبع التعامل مع حسابك والتعرف عليه ولكن لا تنسى أن تقوم بتسجيل الخروج بعد الانتهاء، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على أيقونة الصورة الموجودة بجوار اسمك ومن خلال القائمة المنسدلة التي تظهر لك اضغط "**الخروج**":



تسجيل الدخول

لتسجبل الدخول الى حسابك قم بتنفيذ الخطوات الآتية:

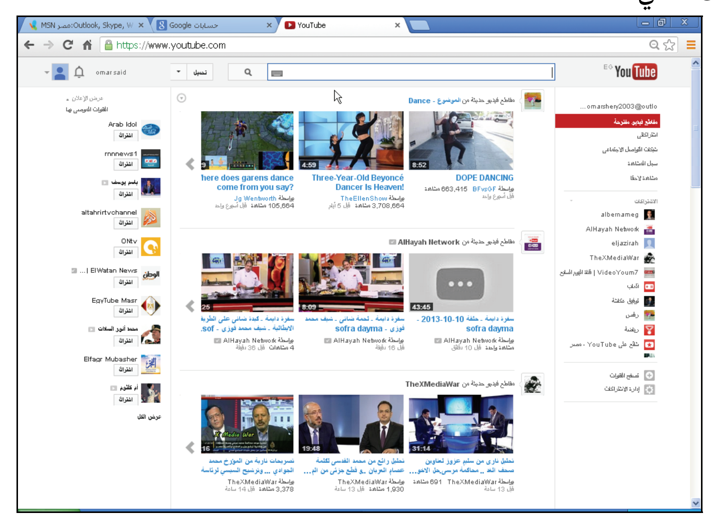
1. اكتب اسم الموقع دالخ سطر العنوان www.youtube.com.
2. قم بالضغط على الزر "**تسجيل الدخول**" المشار اليه في الشكل التالي:



سوف تظهر لك نافذة تسجيل الدخول التالية فقم بإدخال عنوان بريدك الالكتروني وكلمة السر ثم اضغط الزر "**تسجيل الدخول**"



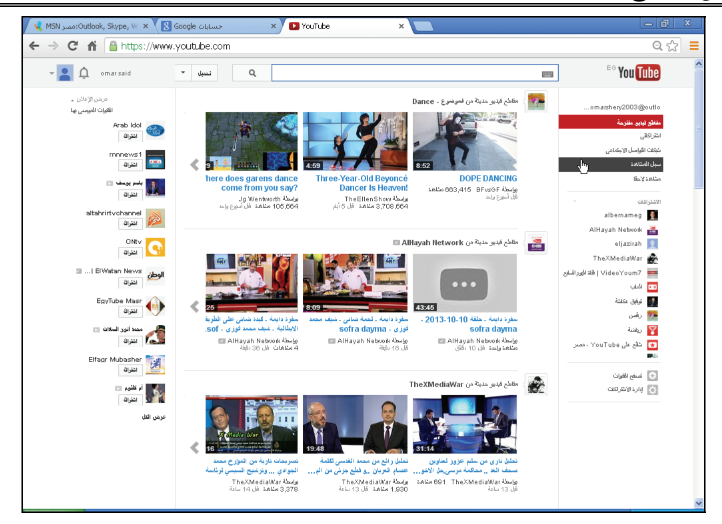
سوف تظهر لك صفحة الموقع الرئيسية من خلال حسابك كما هو موضح في الشكل التالي:



تحتوي الصفحة الرئيسية للموقع على مجموعة من أهم وأحدث مقاطع الفيديو التي تم إضافتها للموقع وسوف تلاحظ تحت اسم المقطع اسم الشخص أو الجهة التي قامت بإضافته:



كما تحتوي الصفحة أيضا على قائمة بأهم الفقرات الإخبارية والتي تواكب مجريات الساعة على الساحة العربية والعالمية، بالإضافة إلى أقسام أخرى في الصفحة تشمل "الأخبار والسياسة" و "المقاطع الأكثر مشاهدة" وقسم خاص "بالأفلام والرسوم المتحركة"، وغيرها من الفئات التي يمكنك مشاهدتها من خلال الموقع:



مشاهدة مقاطع الفيديو

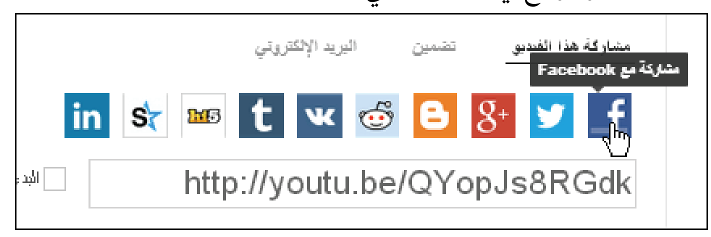
لمشاهدة احد مقاطع الفيديو في الموقع قم بالـضغط بمؤشـر الفـارة علـى صـورة المقطع مباشرة وسوف يبدأ عرض المقطع :



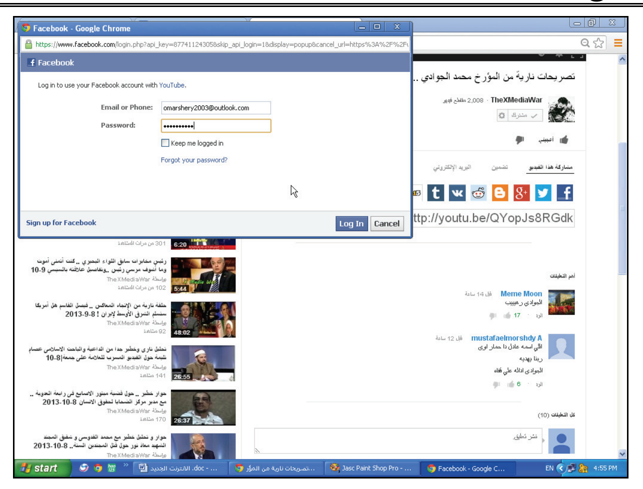
بعد انتهاء عرض المقطع سوف تظهر لـك النافـذة التاليـة والـتي تـرى مـن خلالهـا مجموعـة مـن المقـاطع المقترحـة ذات الـصلة، بالإضـافة إلى مجموعـة مـن الاختيارات الخاصة بالمقطع الذي شاهدته:



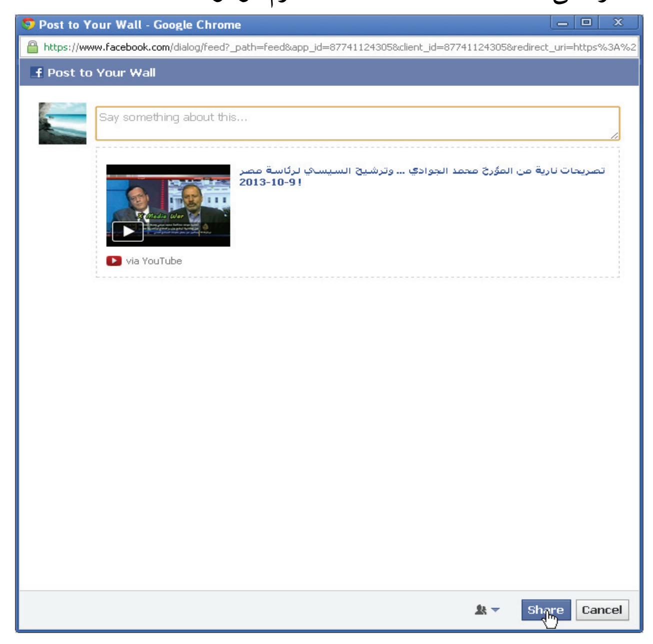
إذا أعجبـك الفيـديو وترغـب في مـشاركته مـع أصـدقائك علـى مواقـع التواصـل الاجتماعي الفيس بوك أو التويتر أو غيرهما فقم بالضغط على أيقونة المشاركة للموقع الذي تريده كما هو موضح في الشكل التالي:



سوف يؤدي الضغط على أيقونة احد تلك المواقع أن يطلب منك المنتدى تسجيل الدخول إلى حسابك في ذلك الموقع لعمل المشاركة!

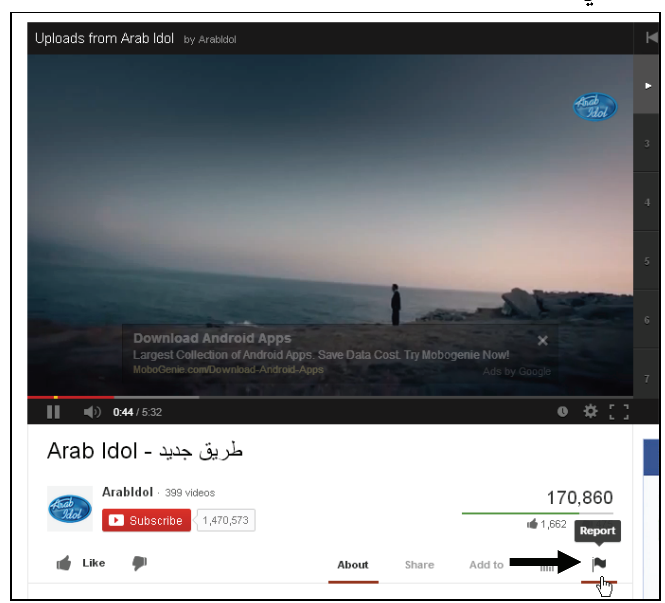


بعد تسجيل الدخول إلى حسابك في الموقع الذي ترغب في المشاركة فيه (على سبيل المثال Facebook) اضغط على زر المشاركة Share وسوف يتم عرض الفيديو على صفحتك حيث يمكن لمن يقوم بزيارة صفحتك مشاهدته:



الإبلاغ عن مقطع غير لائق

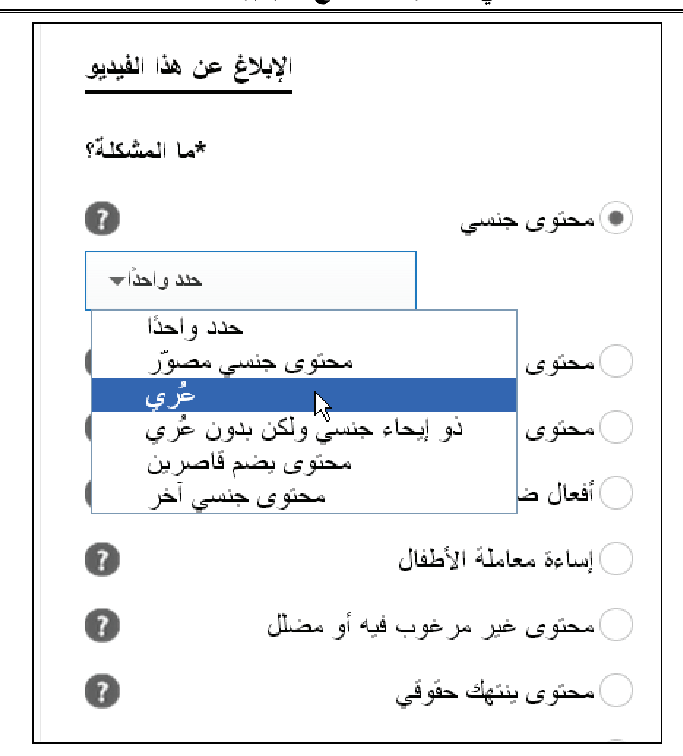
كثيرا ما يصادفك بعض مقاطع الفيديو الغير لائقة التي تحتوي على إيحاءات جنسية أو إغراء أو تلك التي تمس العقيدة أو التي تتناول أشياء تخص الدين ،ومن ثم يمكنك في هذه الحالة أن تخبر إدارة الموقع عن رأيك في المقطع وذلك بوضع علامة على المقطع تحدد سبب عدم تقبلك له، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على أيقونة التعليم (العلم) المشار اليها بالسهم أسفل نافذة عرض الفيديو كما هو موضح في الشكل التالي:



بمجرد الضغط على أيقونة التعليم السابقة سوف يظهر بعد لحظات القسم الخاص بتحديد سبب كون الفيديو غير لائق وذلك بتحديد الفئة التي يندرج تحتها من خلال القائمة الموضحة في الشكل التالي:

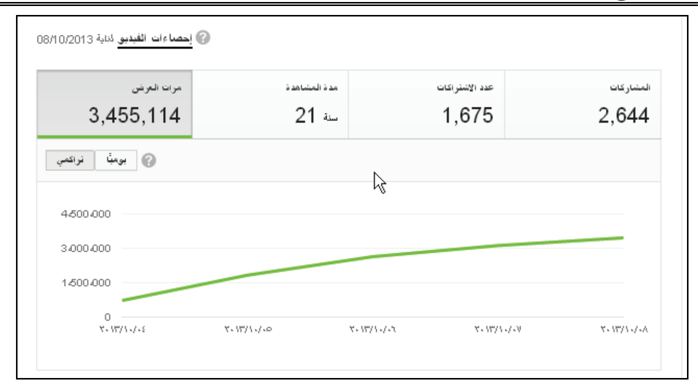


بعد تحديد مستوى على سبيل المثال إذا كان المستوى جنسي اختر من القائمة درجة هذا المستوى بالضغط على المستطيل "**حدد واحد** " ،ثم اختر السبب كما هو موضح في الشكل التالي:



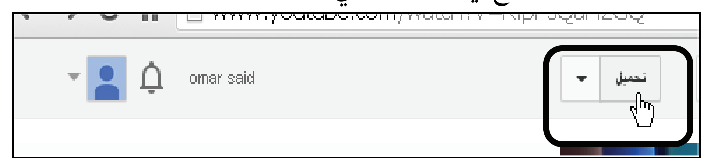
عرض إحصاءات الفيديو

إذا أردت معرفة عدد الأشخاص الذين شاهدوا فيديو معين وعدد المعجبين به والمعارضين له فيمكنك ذلك بالضغط على أيقونة إظهار إحصاءات الفيديو الموجودة أسفل شاشة عرض الفيديو والموضحة في الشكل التالي وسوف تظهر لك الإحصائيات الخاصة بهذا الفيديو بالإضافة إلى رسم بياني يوضح ذلك:



رفع مقطع فيديو إلى الموقع

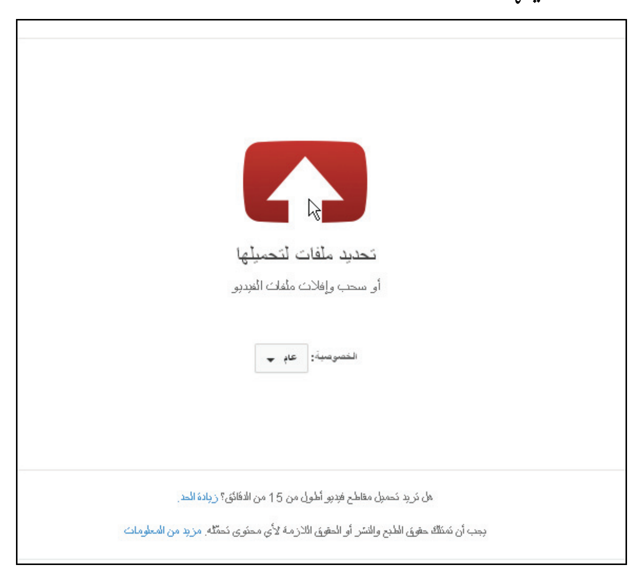
يمكنك القيام بتحميل احد مقاطع الفيديو التي بحوزتك إلى الموقع ومـشاركة الأصدقاء لك في هذا الفيديو، ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على رابـط "**تحميـل**" الموجـود أعلى صفحتك كما هو موضح في الشكل التالي:



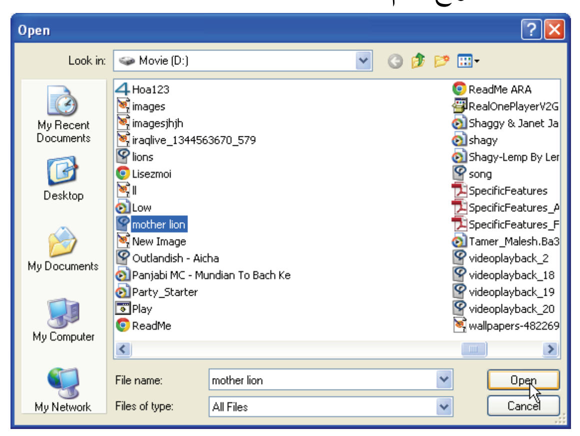
سوف تظهر لك بعد لحظات الرسالة التالية فقم بالضغط على الزر "**موافق**"



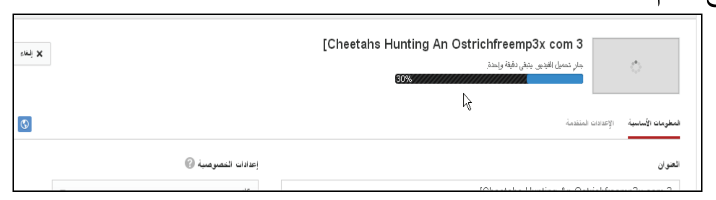
بعد الضغط على موافق سوف تظهر لك النافذة التالية فقم بالضغط عـلـ تحديد ملفات لتحميلها :



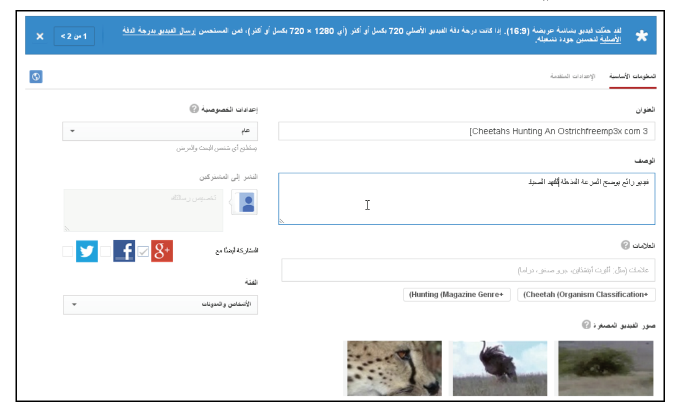
سوف تظهر لك الصندوق الحواري التالي فقم باختيـار ملـف الفيـديو الـذي ترغب في تحميله إلى الموقع ،ثم اضغط Open :



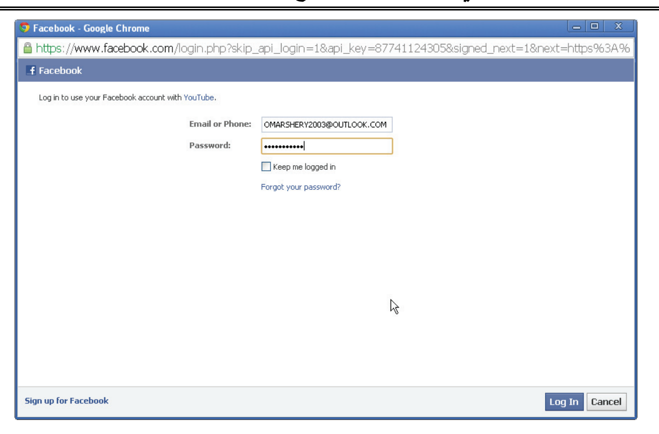
سوف تبدأ عملية تحميل الفيديو ويمكنك متابعة ذلك من خلال النافذة التالية التي توضح تقدم عملية التحميل:



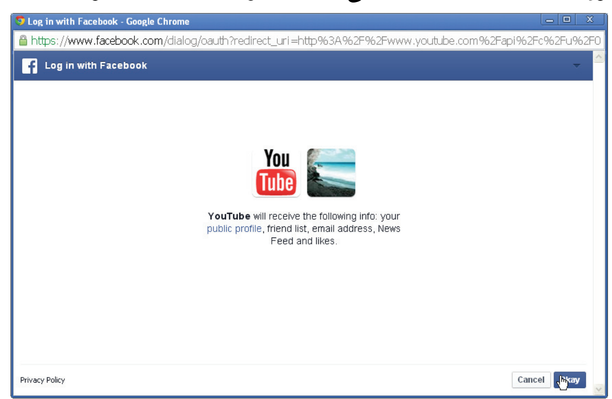
بعد انتهاء عملية التحميل سوف تظهر لك النافذة التالية والتي من خلالها تحدد الموقع الذي ترغب في المشاركة من خلاله سواء الفيس بوك أو التويتر أو غيرهما:



وفي حالة اختيار موقع مثل Facebook لمشاركة الفيديو من خلاله سوف تظهر لك نافذة تسجيل الدخول إلى حسابك في الفيس بوك فقم بتسجيل الدخول:

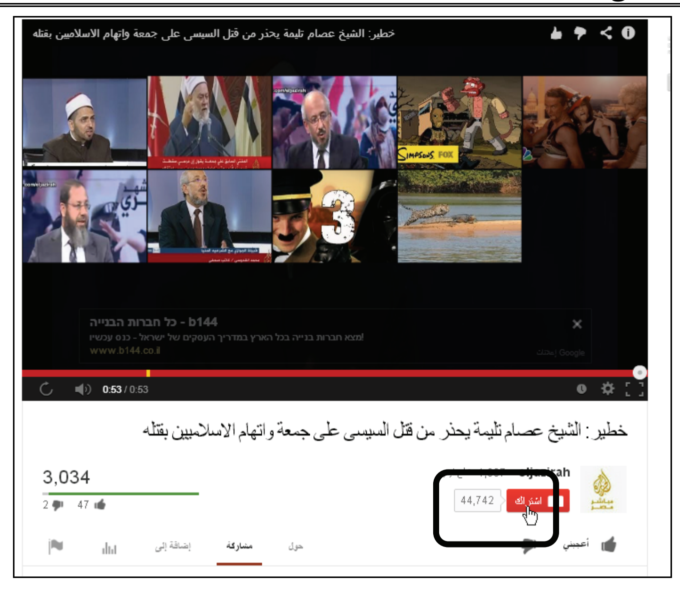


عند ظهور النافذة التالية اضغط على Okay وكذلك الحال للنوافذ التالية لها:



الاشتراك في القناة التي نشرت الفيديو

إذا أعجبك مقطع أو مجموع مقاطع فيديو معينة فيمكنك أن تشترك في القناة التي قامت بنشر هذا الفيديو بحيث يتم إبلاغك عن مقاطع الفيديو الجديدة التي تبثها تلك القناة ويمكنك ذلك بالضغط على الزر "**اشتراك**" الموجود أسفل شاشة عرض الفيديو والموضح في الشكل التالي:



سوف تظهر لك الرسالة التالية لإتمام اشتراكك فقم بالضغط على موافق :



والآن جرب بنفسك التعرف على هذا الموقع الرائع الذي ينقل لك الحدث حيا ومباشرا وسوف تتعرف بنفسك على خصائص أخرى إضافية يمكنك تعلمها من الموقع.



الفصل التاسع

أمن الشبكة وتوفير الحماية

Web Security



التعامل مع شبكة الانترنت يحتوي على مخاطر عدة تتمثل في إمكانية إصابة جهازك بفيروسات الكمبيوتر التي قد تدمر بياناتك وملفاتك بالإضافة إلى التلصص وسرقة معلوماتك الشخصية وأسرار عملك، ولهذا كان من المهم جدا أن نفرد لهذا الموضوع فصلا مستقلا حيث يجب على كل من يتعامل مع شبكة الانترنت أن يتعلم كيفية حماية نفسه من تلك الأخطار، والطريقة التي يتم بها اختراق أي جهاز كمبيوتر متصل بالانترنت هي من خلال IP الخاص بذلك الجهاز والIP هو ببساطة عبارة عن كود خاص بجهازك يميزه عن باقي أجهزة الكمبيوتر المتلصلة بالشبكة ومعرفة هذا الIP من قبل الهاكرز يسمح له باختراق جهازك ،وفيما يلي مثال لعنوان IP :

192.168.1.50

حماية جهازك من الاختراق

لا يستطيع الهاكر اختراق جهازك إلا إذا كنت متصلا بالانترنت ،ويساعد الهاكر على اختراق جهازك برنامج معين من برامج الاختراق وهي كثيرة ،وفي المقابل تم تطوير مجموعة من البرامج التي تحمي جهازك من الاختراق ويمكنك الحصول على تلك البرامج من خلال شبكة الانترنت باستخدام محرك البحث Google ومن أمثلة تلك البرامج:

- برنامج Commodo Firewall وهو برنامج مجاني يقوم بالتصدي لأي برنامج يحاول العمل دون إذنك ويعلمك به لتقوم بالسماح أو المنع ، كما يقوم بمنع البرمجيات الخبيثة)

(Malwaresالمنتشرة في الانترنت ،أحياناً تقوم بتحميل برنامج وتشغيله وأنت لا تعلم أنه ضار وانه عبارة عن برنامج تجسس يقوم بنقل المعلومات إلى جهاز المخترق والبرنامج يحتوي على واجهة باللغة العربية وقد أشرنا إلى هذا البرنامج لاحقا عند الحديث عن برامج الجار الناري.

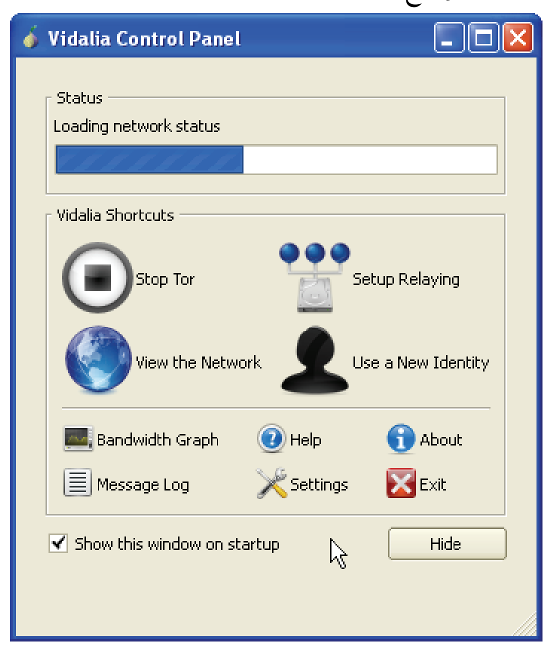
- برنامج Hide my IP وهو من البرامج الممتازة القوية وهو يقوم بإخفاء ال IP الحقيقي لجهازك ويظهر IP آخر وهمي يمثل جهازك، كما انه يقوم بإخفاء IP الخاص بك من البريد الالكتروني، بالإضافة إلى أن هذا البرنامج يعمل مع كل متصفحات الانترنت الأساسية المعروفة والعشرات من برامج المراسلات Messengers ومواقع الألعاب Games وغيرها.
- برنامج Auto Hide Ip وهو أيضا من برامج إخفاء IP والحماية من الهاكرز.

هذه أمثلة لبعض تلك البرامج وبالطبع توجد برامج أخرى وسوف نتناول نشئ من التفصيل فيما يلي أحد تلك البرامج....فتابع معي...

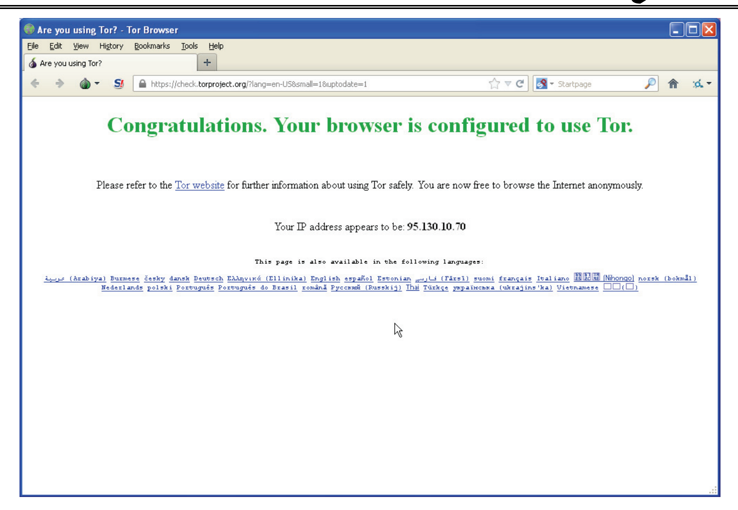
برنامج Tor Browsers

وهو من البرامج الممتازة التي تقوم بتغيير IP جهازك بصفة مستمرة بحيث لا يمكن لأي مخترق معرفة IP الحقيقي لجهازك أو متابعتك ،وسوف نتعرف فيا يلي على كيفية استخدام هذا البرنامج الممتاز ،ويمكنك الحصول على نسخة من البرنامج من خلال البحث بواسطة محرك

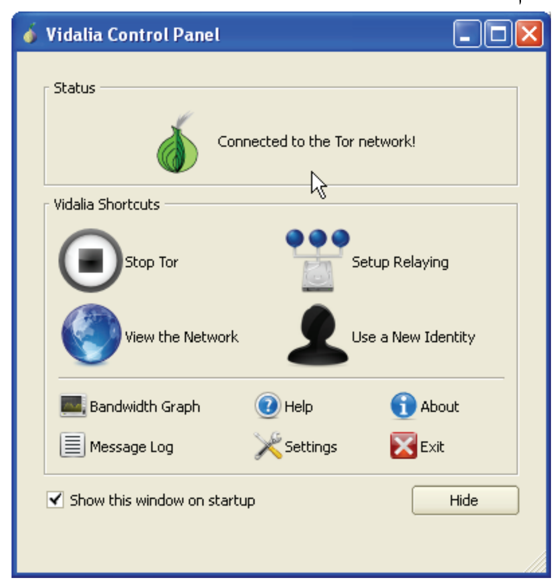
البحث Google، وبعد تثبيت البرنامج على جهازك قم بتشغيله وسوف تظهر لك نافذة البرنامج التالية:



سوف يبدأ البرنامج في تحميل حالة الشبكة وبعد لحظات سوف يظهر لـك برنامج التصفح الآتي وهو برنامج للتصفح الآمن لشبكة الانترنت، لاحظ IP الزائف الذي يقوم البرنامج بالتعامل من ورائه حتى يتم خداع أي مخترق:



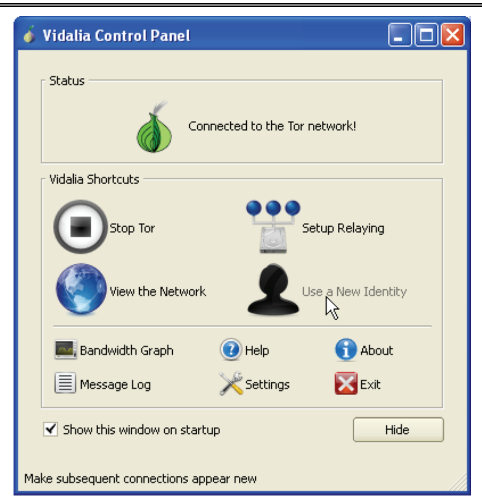
وعند العودة إلى نافذة برنامج الحماية سوف تظهر لك النافذة التالية والـتي توضح لك انه تم الاتصال بالشبكة :



يمكنك الآن استخدام هذا المتصفح بكل أمان للتعامل مع الانترنت وتصفح المواقع المختلفة والتعامل مع بريدك الالكتروني بدون الخوف من اختراق أو تتبع الهاكرز :



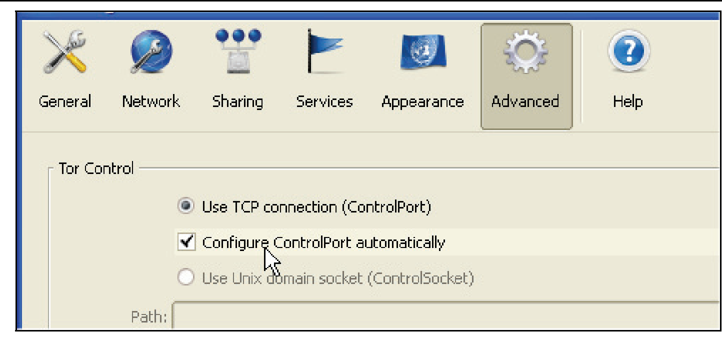
بالطبع يمكنك أيضا استخدام متصفحك المفضل أي كان وفي هذه الحالة يمكنك تغيير IP الخاص بجهازك مرة أخرى وذلك من خلال قائمة البرنامج وذلك بالضغط على الاختيار



كما يمكنك ضبط البرنامج بحيث يقوم تلقائيا بتغيير IP الخاص بجهازك من وقت لآخر بحيث يستحيل على أي شخص تتبعك أو اختراق جهازك ولتنفيذ ذلك قم بالضغط على أيقونة الإعدادات Settings الموجود أسفل نافذة البرنامج:



سوف تظهر لك نافذة الإعدادات الآتية فقم بالضغط على التبويب Advanced لعرض نافذة الإعدادات المتقدمة، ومن ثم نشط الاختيار Configure ControlPort automatically، ثم اضغط OK :

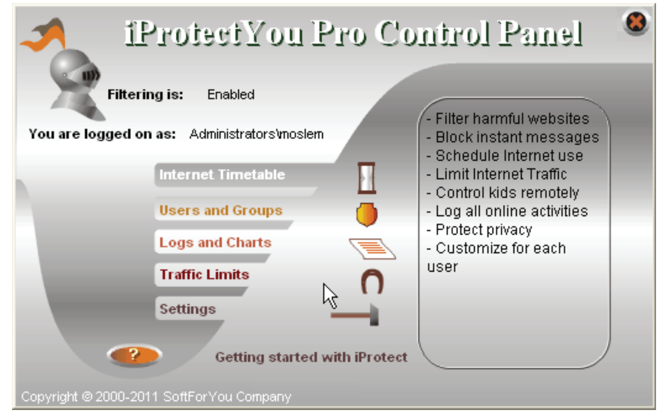


الآن يمكنك التعامل مع الانترنت بكل أمان وبدون الخوف من اختراق جهازك، وبالطبع عند إغلاق الجهاز وإعادة تشغيله مرة أخرى لا تنسى تشغيل البرنامج .

برامج الحماية للأطفال

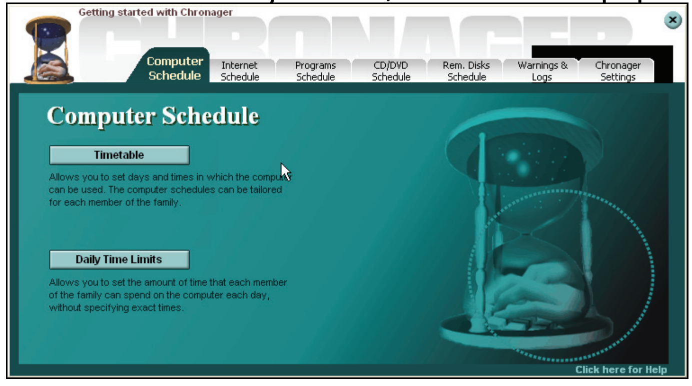
وهي مجموعة من البرامج التي تحمي طفلك من المواقع الإباحية والمشبوهة وما أكثرها على الانترنت وسوف نتعرف فيما يلي على بعض تلك البرامج.

- برنامج IProtectyou وهو عبارة عن فلتر كما يعد حزمة رقابية يمكنك من خلالها التحكم في كيفية وتوقيت استخدام الطفل للانترنت ويمكنك الحصول على نسخه مجانية منه على الرابط التالي: www.softforyou.com/ip-download.php



- برنامج Chronager وهو يعطيك سيطرة كاملة على استخدام أبنائك للكمبيوتر سواء عند استخدامه للدراسة أو للتسلية وهو يسمح لك بالتحكم في الوقت الذي يمكن للأبناء فيه في استخدام الكمبيوتر والوقت الذي يمكنهم فيه استخدام الانترنت، ويمكنك أيضا الحصول على نسخة من البرنامج من خلال الرابط التالي:

www.softforyou.com/chr-download.php



والآن أتترك للتمتع بالتصفح المريح الآمن للانترنت..........

ملحق مصطلحات الإنترنت

Cookies
Social Media Email
World Wide Web
Download Bookmark
SPAM IP Address
App Firewall URL
Favorite Malware
Phishing Internet
Browser Blog

الجدول التالي يحتوي على أهم المصطلحات التي تستخدم في التعامل مع شبكة الإنترنت .

المصطلح	معناه
Browsers	المتصفحات
Hyperlink	ارتباط تشعبي
Host	مضيف
RSS	تقنية الخلاصة
ISP	مزود خدمة الإنترنت
HTML	لغة تكتب بها صفحات الإنترنت
Service	خدمة
Podcast	وسيلة لعرض البرامج الإذاعية
E-Mail	بريد الكتروني
Temporary Files	ملفات مؤقتة
Home Page	الصفحة الرئيسية للموقع
History	تاريخ المواقع
Favorite	المفضلة
Address	عنوان الموقع
Sent	البريد المرسل
Drafts	المسودات

صندوق النفايات	Junk
صندوق البريد الوارد	In Box
تسجيل الخروج	Sign out
تسجيل الدخول	Sing In
اسم الحساب	Account name
توجيه الرسالة	Forward
الرد على الرسالة	Reply
قائمة الحظر	Block Senders
نسخة كربونية عمياء	Bcc
مشاركة	Share
خط الزمن	Timeline
كلمة المرور (السر)	Password
تسجيل الخروج	Log out
تسجيل الدخول	Log in
يدعو	Invite
اوافق	Agree
المزيج	Hashtages
تغريد	Tweet
رفع إلى الشبكة	Upload

Follow	متابعة
Sign Up	تسجيل
Firewall	الجدار الناري
Fraud	الاحتيار
Spam	السخام
Trojans	حصان طروادة
Worms	الديدان
Spyware	تجسس
Malware	برامج مشبوهة
Viruses	فيروسات
Digital Certificates	الشهادات الرقمية
Protected Sites	مواقع محمية
Parental Control Options	خيارات التحكم الأبوي
Harassment	التحرش
Timeline	اليوميات
Profile	المعلومات الشخصية (البروفيل)
Secret question	السؤال السري
Forum	منتدى
Chat	دردشة

Cookies	سجل بيانات على جهاز الكمبيوتر يحتوي على معلومات عن المواقع التي زرتها.
JAVA	لغة برمجية تستخدم لإضافة الرسوم المتحركة في المواقع.
Packet	حزمة من البيانات
Ad.	إعلان
Band width	سعة الحزمة
DNS	خدمة أسماء النطاقات
Domain name	اسم النطاق(اسم يشير إلى الحيز الذي تملكه مؤسسة معينة من فضاء الإنترنت)
Encryptio	تشفير البيانات
FAQ	أسئلة يتكرر طرحها
FTP	بروتوكول نقل الملفات عبر الشبكة
Gateway	منفذ
HTTP	بروتوكول نقل النص المتشعب
HUB	الموزع
IP	بروتوكول انترنت
ISDN	الشبكة الرقمية للخدمات المتكاملة
Link	رابط
Mbps	ميجابت في الثانية

POP	بروتوكول مكتب البريد
Router	موجه (جهاز لاستقبال البيانات من الشبكة وتوجيهها لأجهزة الكمبيوتر)
Server	خادم
TCP/IP	مجموعة من بروتوكولات الإنترنت
URL	عنوان الموارد الموحد

المحتويات



المحتويات

الفصل الثاني

البريد الالكتروني

الفصل الثالث

الفصل الرابع

محركات البحث

الفصل الخامس

موقع التواصل الاجتماعي فيس بوك

الفصل السابع

موقع التواصل الاجتماعي تويتر

الفصل الثامن

المنتدى العالمي لمشاركة مقاطع الفيديو يوتيوب

رقم الإيداع
2013/17553
ISBN
978-977-723-019-3



العنوان : 11 شارع د/محمد رأفت – محطة الرمل – الإسكندرية
تليفون وفاكس : **4838326 (03)(2+)**
للاستعلام والمبيعات : **01024005824 (2+)**
URL: www.daralbraa.com
Email: info@daralbraa.com